# Kullanıcı Kılavuzu

Samsung Multifunction *Xpress*

C46x series

## TEMEL

Bu kılavuz, Windows üzerinde kurulum, temel çalıştırma ve sorun giderme süreçleri hakkında bilgi vermektedir.

## GELIŞMIŞ

Bu kılavuz, çeşitli işletim sistemi ortamları üzerinde kurulum, gelişmiş yapılandırma, çalıştırma ve sorun giderme süreçleri hakkında bilgi vermektedir.

Modele veya ülkeye bağlı olarak bazı özellikler mevcut olmayabilir.

# TEMEL

## 1. Giriş


Önemli avantajlar 5
Modellere göre özellikler 8
Faydalı bilgiler 13
Bu kullanıcı kılavuzu hakkında 14
Güvenlik bilgileri 15
Makineye genel bakış 21
Kontrol paneline genel bakış 25
Makineyi açma 30
Sürücüyü yerel olarak yükleme 31
Sürücünün yeniden yüklenmesi 32


## 2. Menüye Genel Bakış ve Temel Kurulum


Menüye genel bakış 34
Makinenin temel ayarları 40
Ortam ve tepsi 42
Temel yazdırma 54
Temel kopyalama 60
Temel tarama 65
Temel faks 66
USB bellek aygıtını kullanma 71


## 3. Bakım


Sarf malzemeleri ve aksesuar siparişi 77
Mevcut sarf malzemeleri 78
Mevcut bakım parçaları 79
Toner kartuşunun saklanması 80
Tonerin tekrar dağıtılması 81
Toner kartuşunun değiştirilmesi 83
Atık toner kabını değiştirme 85
Görüntüleme birimini değiştirme 87
Sarf malzemelerinin kullanım ömrünün izlenmesi 89
Toner az uyarısını ayarlama 90
Makinenin temizlenmesi 91
Makinenizi taşımak ve depolamak için ipuçları 95

## 4. Sorun Giderme

Kağıt sıkışmalarını önleme ipuçları 97
Orijinal belge sıkışmalarının giderilmesi 98
Kağıt sıkışmalarını giderme 103
Durum LED ışığını anlama 107
Ekran mesajlarını anlama 109

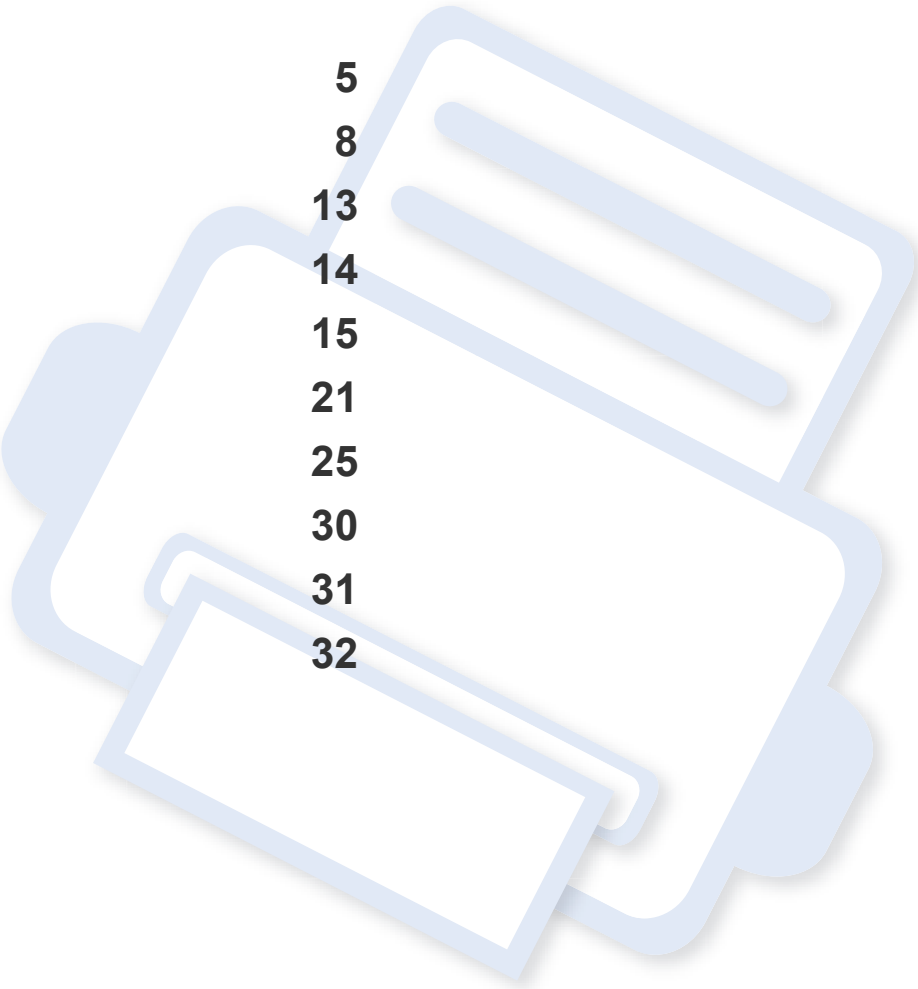
## 5. Ek

Teknik özellikler 117
Yasal Bilgiler 126
Telif Hakkı 139

# 1. Giriş

Bu bölümde, makinenizi kullanmadan önce bilmeniz gereken bilgiler yer almaktadır.


- Önemli avantajlar 5
- Modellere göre özellikler 8
- Faydalı bilgiler 13
- Bu kullanıcı kılavuzu hakkında 14
- Güvenlik bilgileri 15
- Makineye genel bakış 21
- Kontrol paneline genel bakış 25
- Makineyi açma 30
- Sürücüyü yerel olarak yükleme 31
- Sürücünün yeniden yüklenmesi 32

# Önemli avantajlar

## Çevre dostu

- Bu makine toner ve kağıt tasarrufu sağlamak için Eco özelliğine sahiptir (bkz. "Eko yazdırma", sayfa 58).
- Kağıttan tasarruf etmek için, tek yaprak kağıda birden çok sayfa yazdırabilirsiniz (bkz. "Gelişmiş yazdırma özelliklerini kullanma", sayfa 235).
- Kağıttan tasarruf etmek için tek bir yaprağın iki tarafına yazdırabilirsiniz (çift taraflı yazdırma) (Manuel) (bkz. "Gelişmiş yazdırma özelliklerini kullanma", sayfa 235).
- Bu makine, yazdırma yapmadığında güç tüketimini büyük ölçüde azaltarak otomatik olarak elektrik tasarrufu yapar.
- Enerjiden tasraruf etmek için geri dönüşümlü kağıt kullanmanızı öneririz.

## Hızlı yüksek çözünürlüklü yazdırma

- Camgöbeği, macenta, sarı ve siyah renklerini kullanarak bütün renklerde yazdırabilirsiniz.
- 2.400 x 600 dpi etkin çıktı çözünürlüğünde (600 x 600 x 2 bit) yazdırabilirsiniz.
- Hızlı, istenildiğinde yazdırma
  - Tek taraflı siyah-beyaz yazdırma için, 18 ppm (A4) veya 19 ppm (Letter).
  - Tek taraflı renkli yazdırma için, 4 ppm (A4 veya Letter).

## Kullanım Kolaylığı

- Yazıcınızın NFC etiketinde cep telefonunuza dokunun ve yazdırma işini bitirin (bkz "NFC özelliğini kuıllanma", sayfa 196).
- Google Cloud Print özellikli uygulamaları kullanarak akıllı telefonunuz veya bilgisayarınızdan yazdırabilirsiniz (bkz. "Google Cloud Print", sayfa 202).

# Önemli avantajlar

- Easy Capture Manager, klavyedeki Print Screen tuşunu kullanarak yakaladığınız her şeyi kolayca düzenlemeniz ve yazdırmanıza imkan verir (bkz. "Easy Capture Manager", sayfa 265).
- Samsung Easy Printer Manager ve Yazdırma Durumu makinenin durumunu izleyerek size haber veren ve makine ayarlarını kişiselleştirmenize imkan veren bir programdır (bkz. "Samsung Kolay Yazıcı Yöneticisi Kullanımı", sayfa 272 veya "Samsung Yazıcı Durumu Kullanımı", sayfa 276).
- Samsung Easy Document Creator kullanıcıların büyük belgeleri veya diğer taranmış veya fakslanmış bilgileri dijital olarak derlemesi ve paylaşmasına yardımcı olan bir uygulamadır. (bkz. "Samsung Easy Document Creator Kullanımı", sayfa 275).
- AnyWeb Print, normal programı kullanmanıza kıyasla Windows Internet Explorer'da daha kolay ekran yakalama, önizleme, düzenleme ve yazdırma olanağı sağlar. (bkz. "Samsung AnyWeb Print", sayfa 267).
- Akıllı Güncelleştirme yazıcı sürücüsü yükleme işlemi sırasında en güncel yazılımı kontrol ederek en güncel sürümü yüklemenize imkan verir. Bu özellik yalnızca Windows'ta mevcuttur.
- İnternet erişiminiz varsa, Samsung web sitesi www.samsung.com > ürününüzü bulun > Destek veya Karşıdan Yüklemeler bölümünden yardım, destek uygulaması, makine sürücüleri, kılavuzlar ve sipariş bilgilerini temin edebilirsiniz.

## Geniş işlev yelpazesi ve uygulama desteği

- Çeşitli kağıt boyutlarını destekler (bkz. "Yazdırma ortamı özellikleri", sayfa 119).
- Filigran yazdırın: Belgelerinizi "**CONFIDENTIAL**" gibi sözcüklerle özelleştirebilirsiniz (bkz. "Gelişmiş yazdırma özelliklerini kullanma", sayfa 235).
- Poster yazdırın: Belgenizin her sayfasının metni ve resimleri büyütülebilir ve birden fazla kağıt yaprağı boyunca basılarak poster oluşturmak üzere bu sayfalar birlikte yapıştırılabilir (bkz. "Gelişmiş yazdırma özelliklerini kullanma", sayfa 235).
- Çeşitli işletim sistemlerinde yazdırma işlemi yapabilirsiniz (bkz. "Sistem gereksinimleri", sayfa 122).
- Makinenizde bir USB arayüzü ve/veya bir ağ arayüzü bulunur.

# Önemli avantajlar

## Çeşitli kablosuz ağ ayarı yöntemlerini destekler

- WPS (Wi-Fi Protected Setup™) düğmesini kullanma
  - Makine üzerindeki WPS düğmesi ve erişim noktasını (kablosuz yönlendirici) kullanarak kablosuz ağa kolayca bağlanabilirsiniz.
- USB kablosu veya ağ kablosu kullanma
  - USB kablosu veya ağ kablosu kullanarak bağlanabilir ve çeşitli kablosuz ağ ayarlarını yapabilirsiniz.
- Wi-Fi Direct Kullanımı
  - Wi-Fi veya Wi-Fi Direct özelliğini kullanarak mobil cihazınızdan yazdırma işlemi yapabilirsiniz.

Bkz. "Kablosuz kurulum yöntemlerinin açıklanması", sayfa 163.

# Modellere göre özellikler

**Modele veya bulunduğunuz ülkeye bağlı olarak bazı özellikler ve isteğe bağlı ürünler kullanılamayabilir.**

## İşletim Sistemi

| İşletim Sistemi | C46xW | C46xFW |
|---|---|---|
| **Windows** | ● | ● |
| **Mac** | ● | ● |
| **Linux** | ● | ● |

(●: Dahil, Boş: Mevcut değil)

# Modellere göre özellikler

## Yazılım

Yazıcı ve yazılım sürücüsünü yüklemek için, yazılım CD'sini CD-ROM sürücüsüne takın.

Windows için yazıcının sürücüsünü ve yazılımı **Kurulacak Yazılımı ve Yardımcı Programları Seç** penceresinden seçiniz.

| Yazılım | | C46xW | C46xFW |
|---|---|---|---|
| **SPL yazıcı sürücüsü** | | • | • |
| **PCL yazıcı sürücüsü** | | • | • |
| **PS yazıcı sürücüsü**[a] | | • | • |
| **XPS yazıcı sürücüsü**[a] | | • | • |
| **Samsung Easy Printer Manager** | **PC'ye Tara ayarları** | • | • |
| | **Fakstan PC'ye ayarları** | | • |
| | **Aygıt ayarları** | • | • |
| **Samsung Easy Document Creator** | | • | • |
| **Samsung Easy Color Manager**[a] | | • | • |
| **Samsung Yazıcı Durumu** | | • | • |
| **AnyWeb Print**[a] | | • | • |
| **SyncThru™ Web Service** | | • | • |
| **SyncThru Admin Web Service** | | • | • |

# Modellere göre özellikler

| Yazılım | | C46xW | C46xFW |
|---|---|---|---|
| **Easy Eco Driver** | | ● | ● |
| **Faks** | **Samsung Network PC Fax** | | ● |
| **Tarama** | **Twain tarayıcı sürücüsü** | ● | ● |
| | **WIA tarama sürücüsü** | ● | ● |

a. Yazılımı Samsung web sitesinden indirin ve yükleyin: (http://www.samsung.com > ürününüzü bulun > Destek veya Karşıdan Yüklemeler). Kurmadan önce, bilgisayarınızın işletim sisteminin yazılımı destekleyip desteklemediğini kontrol edin.

(●: Dahil, Boş: Mevcut değil)

# Modellere göre özellikler

## Çeşitlilik özelliği

| Özellikler | C46xW | C46xFW |
|---|---|---|
| **Yüksek Hızlı USB 2.0** | ● | ● |
| **Ağ Arabirimi Ethernet 10/100 Base TX kablolu LAN** | ● | ● |
| **Ağ Arabirimi 802.11b/g/n kablosuz LAN[a]** | ● | ● |
| **NFC yazdırma/tarama** | ● | ● |
| **Google Cloud Print™** | ● | ● |
| **AirPrint** | ● | ● |
| **Eko yazdırma (Kontrol paneli)** | ● | ● |
| **Çift taraflı (2-yönlü) yazdırma (Manuel)[b]** | ● | ● |
| **USB bellek arayüzü** | ● | ● |
| **Otomatik Belge Besleyici (OBB)** | | ● |

a. Kablosuz LAN kartı bazı ülkelerde kullanılmayabilir. Bazı ülkelerde, sadece 802.11 b/g uygulanabilir. Yerel Samsung bayinizle veya yazıcınızı satın aldığınız satıcıyla görüşün.
b. Sadece Windows.

(●: Dahil, Boş: Mevcut değil)

# Modellere göre özellikler

| Özellikler | | C46xW | C46xFW |
|---|---|---|---|
| **Faks** | **Çoklu gönder** | | ● |
| | **Gecikmeli gönder** | | ● |
| | **Öncelikli gönder** | | ● |
| | **Güvenli al** | | ● |
| | **Gönder/ Al ilet - faks** | | ● |
| **Tarama** | **PC'ye Tara** | ● | ● |
| **Fotokopi** | **Kimlik kartı kopyalama** | ● | ● |
| | **Küçültülmüş veya büyütülmüş kopyalama** | ● | ● |
| | **Harmanlama** | ● | ● |
| | **2-yukarı/ 4-yukarı** | ● | ● |
| | **Arka planı ayarla** | ● | ● |

(●: Dahil, Boş: Mevcut değil)

# Faydalı bilgiler

## Makine yazdırmıyor.

- Yazdırma kuyruğu listesini açın ve belgeyi listeden çıkarın (bkz. "Yazdırma işini iptal etme", sayfa 55).
- Sürücüyü kaldırın ve yeniden kurun (bkz. "Sürücüyü yerel olarak yükleme", sayfa 31).
- Windows'ta makinenizi varsayılan makine olarak belirleyin (bkz. "Makinenizin varsayılan bir makine olarak ayarlanması", sayfa 234).

## Aksesuarları veya sarf malzemeleri nereden satın alabilirim?

- Bir Samsung distribütörü veya satıcınıza başvurun.
- www.samsung.com/supplies adresini ziyaret edin. Ürün hizmet bilgilerini görüntülemek için ülkenizi/bölgenizi seçin.

## Durum LED ışığı yanıp sönüyor veya sürekli yanıyor.

- Makineyi kapatıp tekrar açın.
- LED göstergelerinin anlamlarını bu kılavuzdan kontrol edin ve buna göre sorun giderme işlemi yapın (bkz. "Durum LED ışığını anlama", sayfa 107).

## Kağıt sıkışması meydana geldi.

- Tarama birimini açıp kapatın (bkz. "Önden görünüm", sayfa 22).
- Bu kılavuzda sıkışan kağıdın çıkarılması ile ilgili talimatları okuyun ve buna göre sorun giderme işlemi yapın (bkz. "Kağıt sıkışmalarını giderme", sayfa 103).

## Çıktılar bulanık.

- Toner seviyesi düşük veya dengesiz olabilir. Toner kartuşunu sallayın (bkz. "Tonerin tekrar dağıtılması", sayfa 81).
- Başka bir yazdırma çözünürlüğü ayarını deneyin (bkz. "Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 56).
- Toner kartuşunu değiştirin (bkz. "Toner kartuşunun değiştirilmesi", sayfa 83).

## Makine sürücüsünü nereden yükleyebilirim?

- Samsung web sitesi www.samsung.com > ürününüzü bulun > Destek veya Karşıdan Yüklemeler bölümünden yardım, destek uygulaması, makine sürücüleri, kılavuzlar ve sipariş bilgilerini temin edebilirsiniz.

# Bu kullanıcı kılavuzu hakkında

Bu kullanıcı kılavuzu makine hakkında temel kullanım bilgileri ve aynı zamanda makine kullanımına yönelik ayrıntılı adımlar sunar.

- Makineyi kullanmadan önce güvenlik bilgilerini okuyun.
- Makineyi kullanırken bir sorunla karşılaşırsanız sorun giderme bölümüne başvurun.
- Bu kullanıcı kılavuzunda kullanılan terimler sözlük bölümünde açıklanmıştır.
- Bu kullanım kılavuzundaki tüm resimler, seçeneklerine veya satın aldığınız modele bağlı olarak makinenizden farklı olabilir.
- Bu yönetici kılavuzundaki ekran resimleri, makinenin yazılımına/sürücü sürümüne bağlı olarak makinenizden farklı olabilir.
- Bu kullanıcı kılavuzundaki prosedürler esas olarak Windows 7'yi temel alır.

## Kullanım Kuralları

Bu kılavuzdaki bazı ifadeler aşağıdaki şekilde dönüşümlü olarak kullanılmıştır:

- Belge ile orijinal eş anlamlıdır.
- Kağıt, ortamla veya baskı ortamıyla aynıdır.
- Makine yazıcıyı veya MFP'yi ifade eder.

## Genel simgeler

| Simge | Metin | Açıklama |
|---|---|---|
| | **Dikkat** | Makineyi olası mekanik hasardan veya bozulmadan koruma konusunda kullanıcılara bilgi verir. |
| | **Not** | Makinenin işlevi ya da özellikleri hakkında ilave bilgi veya ayrıntılı teknik bilgi verir. |

# Güvenlik bilgileri

Bu uyarılar ve tedbirler sizin ve başkalarının yaralanmasını önlemek, makinenizde meydana gelebilecek olası hasarlara neden olmamak amacıyla dahil edilmiştir. Makineyi kullanmadan önce bu talimatların tamamını okuduğunuzdan ve anladığınızdan emin olun. Bu bölümü okuduktan sonra, ileride kullanmak üzere güvenli bir yerde saklayın.

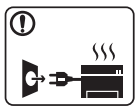
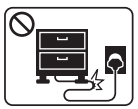
## Önemli güvenlik sembolleri

### Bu bölümde kullanılan tüm simgelerin ve işaretlerin açıklaması

| | | |
|---|---|---|
| | **Uyarı** | Ciddi kişisel yaralanmalara veya ölüme neden olabilecek tehlikeler veya güvenli olmayan kullanım biçimleri. |
| | **Dikkat** | Ciddi olmayan kişisel yaralanmalara veya maddi hasara neden olabilecek tehlikeler veya güvenli olmayan kullanım biçimleri. |
| | Denemeyin. | |

## Çalışma ortamı

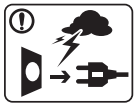
### Uyarı

| | |
|---|---|
| | Elektrik kablosu hasar görmüş veya elektrik prizi topraklı değilse kullanmayın.<br>Bu, elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir. |
| | Makine üzerine hiçbir şey koymayın (su, küçük metal veya ağır cisimler, mumlar, yanık sigaralar, vb.).<br>Bu, elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir. |
|  | • Makine aşırı ısınıyorsa, makineden duman çıkıyorsa, tuhaf sesler çıkarıyorsa veya normal olmayan bir kokuya neden oluyorsa, güç düğmesini derhal kapatın ve makinenin fişini çekin.<br>• Kullanıcının fişi çekmesi gereken acil durumlarda, kullanıcı prize kolayca ulaşabilir olmalıdır.<br>Bu, elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir. |
|  | Elektrik kablosunu bükmeyin veya üzerine ağır nesneler koymayın.<br>Elektrik kablosuna basmak veya kablonun ağır bir nesne tarafından ezilmesine izin vermek elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir. |

# Güvenlik bilgileri

| | |
|---|---|
| | Fişi kablodan çekerek çıkarmayın; fişe ıslak ellerle dokunmayın.<br>Bu, elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir. |

## Dikkat

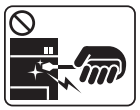
| | |
|---|---|
|  | Yıldırımlı havalarda veya makineyi uzun bir süre kullanmadığınızda elektrik fişini prizden çıkarın.<br>Bu, elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir. |
| | Dikkatli olun, kağıt çıkış alanı sıcaktır.<br>Yanıklar meydana gelebilir. |
| | Makine yere düşürüldüyse, veya kabin hasarlı görünüyorsa, makineyi tüm arabirim bağlantılarından sökün ve yetkili servis personelinden yardım isteyin.<br>Aksi halde elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir. |
| | Bu yönergeler yerine getirildikten sonra makine düzgün biçimde çalışmıyorsa, makineyi tüm arabirim bağlantılarından sökün ve yetkili servis personelinden yardım isteyin.<br>Aksi halde elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir. |
| | Fiş elektrik prizinin içine kolayca girmiyorsa, içine zorla sokmaya çalışmayın.<br>Elektrik prizini değiştirmesi için bir elektrikçi çağırın, aksi halde bu bir elektrik çarpmasına neden olabilir. |
| | Ev hayvanlarının elektrik, telefon veya PC arabirim kablolarını kemirmesine izin vermeyin.<br>Bu, elektrik çarpmasına veya yangına ve/veya ev hayvanında yaralanmaya neden olabilir. |

## Çalıştırma yöntemi

### Dikkat

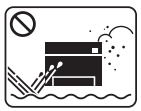
| | |
|---|---|
| | Yazdırma sırasında kağıdı güç uygulayarak çekmeyin.<br>Makineye zarar verebilir. |
| | Elinizi makine ile kağıt tepsisi arasına koymamaya dikkat edin.<br>Yaralanabilirsiniz. |
| | Kağıt yerleştirirken veya sıkışan kağıdı çıkarırken dikkatli olun.<br>Yeni kağıdın kenarlar keskindir ve kesiklere neden olarak canınızı yakabilir. |
| | Yüksek sayıda yazdırırken, kağıt çıkış alanının alt kısmı ısınabilir. Çocukların dokunmasına izin vermeyin.<br>Yanıklar meydana gelebilir. |

# Güvenlik bilgileri

| | |
|---|---|
|  | Sıkışmış kağıdı çıkarırken cımbız veya keskin metal nesneler kullanmayın.<br>Makineye zarar verebilir. |
| | Kağıt çıkış tepsisinde fazla sayıda kağıdın birikmesine izin vermeyin.<br>Makineye zarar verebilir. |
| | Havalandırma deliğinin içine nesneler sıkıştırmayın ya da itmeyin.<br>Bu, bileşenlerin aşırı ısınmasına neden olabilir, bu da hasar veya yangına neden olabilir. |
| | Burada belirtilenden farklı şekilde kontrollerin, ayarlamaların veya kullanım prosedürlerinin uygulanması kişilerin tehlikeli radyasyona maruz kalmasına neden olabilir. |
| | Bu makinenin elektrik alma aracı elektrik kablosudur.<br>Elektrik beslemesini kapatmak için, elektrik kablosunu elektrik prizinden çıkarın. |

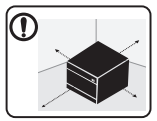
## Kurulum/Taşıma

### Uyarı

| | |
|---|---|
|  | Makineyi tozlu, nemli veya su sızıntılarının olduğu bir bölgeye koymayın.<br>Bu, elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir. |

# Güvenlik bilgileri

## Dikkat

| | |
|---|---|
| | Makineyi taşımadan önce gücünü kapatın ve tüm kabloların bağlantısını kesin. Aşağıdaki bilgiler sadece ünitelerin ağırlığına göre tavsiye niteliğindedir. Kaldırmanızı engelleyecek bir sağlık durumunuz varsa, makineyi kaldırmayın. Yardım isteyin ve cihazı güvenli bir şekilde kaldırmak için her zaman yeterli sayıda insan kullanın.<br>Daha sonra makineyi kaldırın:<br>• Makinenin ağırlığı 20 kg'dan azsa 1 kişi kaldırabilir.<br>• Makinenin ağırlığı 20 kg ile 40 kg arasındaysa 2 kişi kaldırabilir.<br>• Makinenin ağırlığı 40 kg'dan fazlaysa 4 veya daha fazla kişi kaldırabilir.<br>Makine düşerek yaralanmaya veya makinenin zarar görmesine neden olabilir. |
|  | Makineyi yerleştirmek için yeterli alan varken düz bir yüzey seçin. Aynı zamanda kapağı ve tepsiyi açmak için gerekli olan alanı göz önünde bulundurun.<br>Yer iyi havalandırılmalıdır ve doğrudan ısıdan, sıcaktan ve nemden uzak olmalıdır. |
| | Makineyi uzun süre kullandığınızda ya da havalandırma bulunmayan bir alanda çok sayıda sayfayı yazdırdığınızda, havayı kirletebilir sve sağlığınız için zararlı olabilir. Makineyi iyi havalandırılan bir yerde tutun veya havanın düzenli olarak dolaşması için bir pencereyi açın. |
| | Makineyi sabit olmayan bir yüzey üzerine koymayın.<br>Makine düşerek yaralanmaya veya makinenin zarar görmesine neden olabilir. |
| | Sadece 26 No'lu AWG[a] veya gerekirse daha geniş, telefon hattı kablosu kullanın.<br>Aksi halde makineye zarar verebilir. |
| | Elektrik kablosunu topraklı bir elektrik prizine taktığınızdan emin olun.<br>Aksi halde elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir. |
| | Güvenli işletim için makinenizle birlikte verilen elektrik kablosunu kullanın. 110V'luk bir makine ile 2 metreden uzun bir kablo kullanıyorsanız, kalibresinin 16 AWG veya daha kalın olması gerekir.<br>Aksi halde, makineye zarar verebilir ve elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir. |
| | Makinenin üzerini bir örtü ile kapatmayın veya makineyi gömme dolap gibi hava geçirmeyen bir yere koymayın.<br>Makine düzgün şekilde havalandırılmaması yangına neden olabilir. |
| | Elektrik prizlerine ve uzatma kablolarına aşırı yük binmesine izin vermeyin.<br>Bu durum performansı düşürebilir ve elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir. |

# Güvenlik bilgileri

| | |
|---|---|
| | Makinenin etikette belirtilen güç değerine uygun bir prize bağlanması gerekir.<br>Emin değilseniz ve kullandığınız güç değerini kontrol etmek istiyorsanız, elektrik dağıtım şirketiyle temas kurun. |

a. AWG: American Wire Gauge

## Bakım/Kontrol

### Dikkat

| | |
|---|---|
| | Makinenin içini temizlemeden önce bu ürünün kablosunu prizden çıkarın. Makineyi benzen, boya incelticisi veya alkol ile temizlemeyin; makinenin içine doğrudan su püskürtmeyin.<br>Bu, elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir. |
| | Makinenin iç kısmında (sarf malzemeleri değiştirirken veya içini temizlerken) çalışırken, makineyi çalıştırmayın.<br>Yaralanabilirsiniz. |
| | Temizlik malzemelerini çocuklardan uzak tutun.<br>Çocuklar yaralanabilir. |
| | Makineyi kendi başınıza sökmeyin, onarmayın veya yeniden birleştirmeyin.<br>Makineye zarar verebilir. Makinenin onarılması gerektiğinde onaylı bir teknisyen çağırın. |
| | Makineyi temizlemek ve çalıştırmak için, makine ile birlikte verilen kullanıcı kılavuzuna harfiyen uyun.<br>Aksi halde, makineye zarar verebilirsiniz. |
| | Elektrik kablosunu ve fişin temas eden yüzeyini tozdan ve sudan arındırılmış şekilde tutun.<br>Aksi halde elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir. |
| | • Vidalarla sabitlenmiş olan kapak veya koruyucu parçaları çıkartmayın.<br>• Füzer üniteleri yalnızca yetkili servis teknisyeni tarafından onarılmalıdır. Yetkili olmayan teknisyenlerce onarım yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir.<br>• Makinenin yalnızca bir Samsung servis teknisyeni tarafından onarılması gerekir. |

# Güvenlik bilgileri

## Sarf malzemesi kullanımı

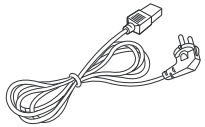
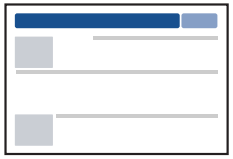
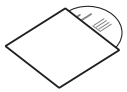
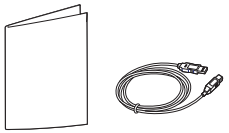
### Dikkat

| | |
|---|---|
| | Toner kartuşunu sökmeyin.<br>Toner tozu solunursa veya yutulursa zararlı olabilir. |
| | Toner kartuşu veya füzer birimi gibi sarf malzemelerini yakmayın.<br>Patlamaya veya kontrol edilemeyen yangına neden olabilir. |
| | Toner kartuşları gibi sarf malzemelerini saklarken, bunları çocuklardan uzak tutun.<br>Toner tozu solunursa veya yutulursa zararlı olabilir. |

| | |
|---|---|
| | Toner tozu bulunan tedarikler için (toner kartuşu, artık toner şişesi, görüntüleme ünitesi vb.) aşağıdaki talimatları izleyin.<br>• Tedarik malzemelerini imha ederken, imha için gerekli talimatları izleyin. İmha talimatları için bayiiniz ile temasa geçin.<br>• Tedarik malzemelerini yıkamayın.<br>• Atık toner şişesi için, şişeyi boşalttıktan sonra tekrar kullanmayın.<br>Eğer yukarıdaki talimatları izlemezseniz, makinenin arızalanmasına ve çevrenin kirlenmesine sebep olabilir. Garantiye kullanıcı dikkatsizliğinin sebep olduğu hasarlar dahil değildir. |
| | Toner gibi geri dönüştürülmüş sarf malzemelerinin kullanılması makineye zarar verebilir.<br>Geri dönüştürülmüş sarf malzemelerinin kullanımına bağlı hasar halinde bir servis ücreti tahakkuk ettirilecektir. |
| | Giysilerinize toner bulaşırsa sıcak suyla yıkamayın.<br>Sıcak su, tonerin kumaşa sabitlenmesine neden olur. Soğuk su kullanın. |
| | Toner kartuşunu değiştirirken veya sıkışmış kağıdı çıkarırken toner tozunun vücudunuza veya giysilerinize temas etmemesine dikkat edin.<br>Toner tozu solunursa veya yutulursa zararlı olabilir. |

# Makineye genel bakış

## Aksesuarlar

| | |
|---|---|
|  |  |
| Güç kablosu | Hızlı kurulum kılavuzu |
|  |  |
| Yazılım CD'si[a] | Çeşitli aksesuarlar[b] |

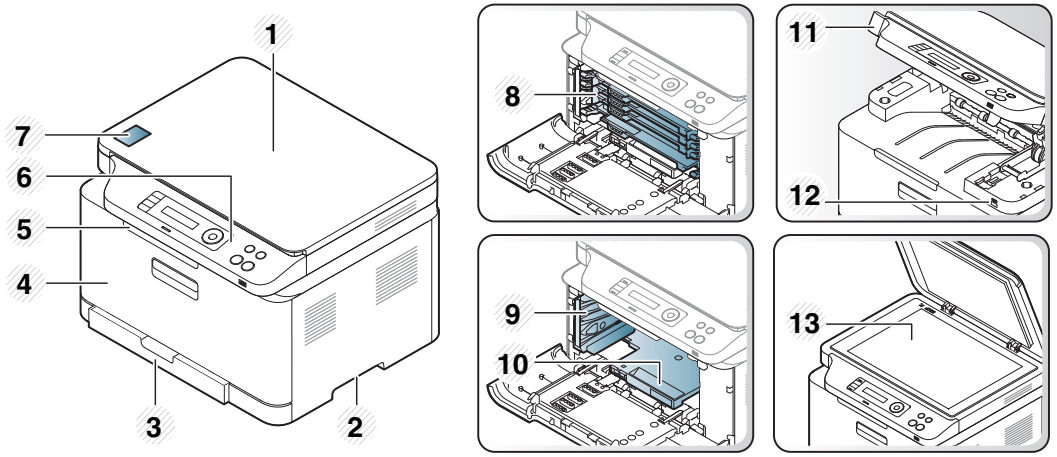
a. Yazılım CD'si, yazıcı sürücüleri, kullanıcı kılavuzu ve yazılım uygulamalarını içerir.
b. Makinenizle birlikte verilen çeşitli aksesuarlar, satın aldığınız ülkeye ve makinenin modeline göre farklılık gösterebilir.

# Makineye genel bakış

## Önden görünüm

- Bu resim modelinize bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Çeşitli makine türleri vardır.
- Modele veya bulunduğunuz ülkeye bağlı olarak bazı özellikler ve isteğe bağlı ürünler kullanılamayabilir (bkz. "Modellere göre özellikler", sayfa 8).

### C46xW

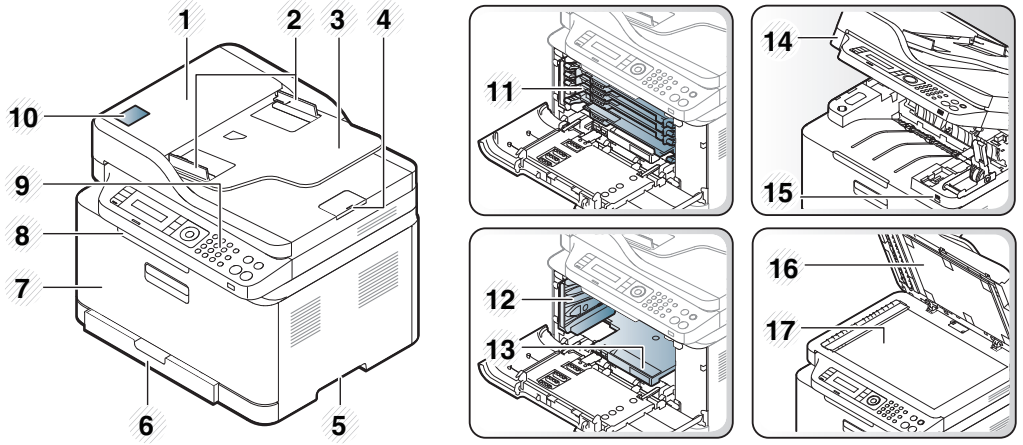



| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Tarayıcı kapağı | 8 | Toner kartuşları |
| 2 | Kol | 9 | Atık toner kabı |
| 3 | Tepsi | 10 | Goruntuleme Birimi |
| 4 | Ön kapak | 11 | Tarama birimi[a b] |
| 5 | Çıkış desteği | 12 | USB bağlantı noktası |
| 6 | Kontrol paneli | 13 | Tarayıcı camı |
| 7 | NFC etiketi | | |

a. Tarayıcı birimini açmadan önce tarayıcı kapağını kapatın.
b. Parmaklarınızı sıkıştırmamaya dikkat edin.

# Makineye genel bakış

## C46xFW







| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Belge besleyicisi kapağı | 10 | NFC etiketi |
| 2 | Belge besleyicisi genişlik kılavuzu | 11 | Toner kartuşu |
| 3 | Belge besleyicisi giriş tepsisi | 12 | Atık toner kabı |
| 4 | Belge besleyicisi çıkış desteği | 13 | Goruntuleme Birimi |
| 5 | Kol | 14 | Tarama birimi[a b] |
| 6 | Tepsi | 15 | USB bağlantı noktası |
| 7 | Ön Kapak | 16 | Tarayıcı kapağı |
| 8 | Belge çıkış tepsisi | 17 | Tarayıcı camı |
| 9 | Kontrol paneli | | |

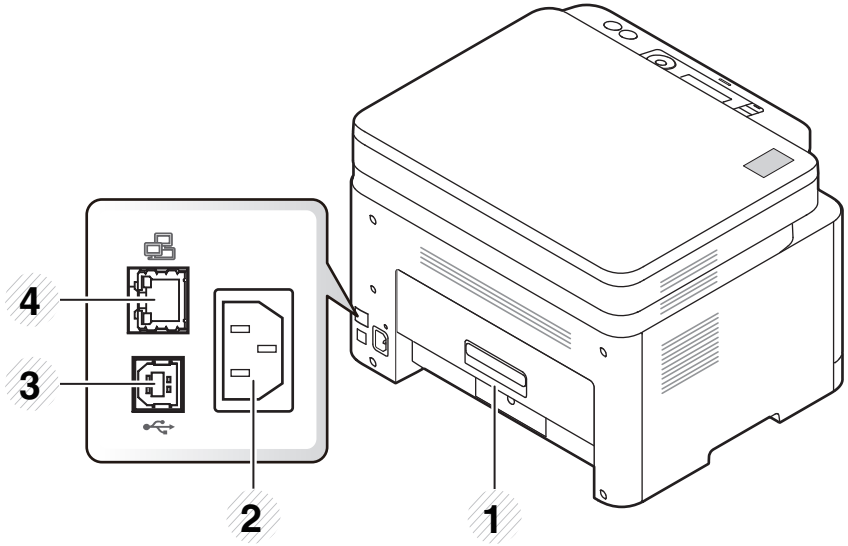
a. Tarayıcı birimini açmadan önce tarayıcı kapağını kapatın.
b. Parmaklarınızı sıkıştırmamaya dikkat edin.

# Makineye genel bakış

## Arkadan görünüm

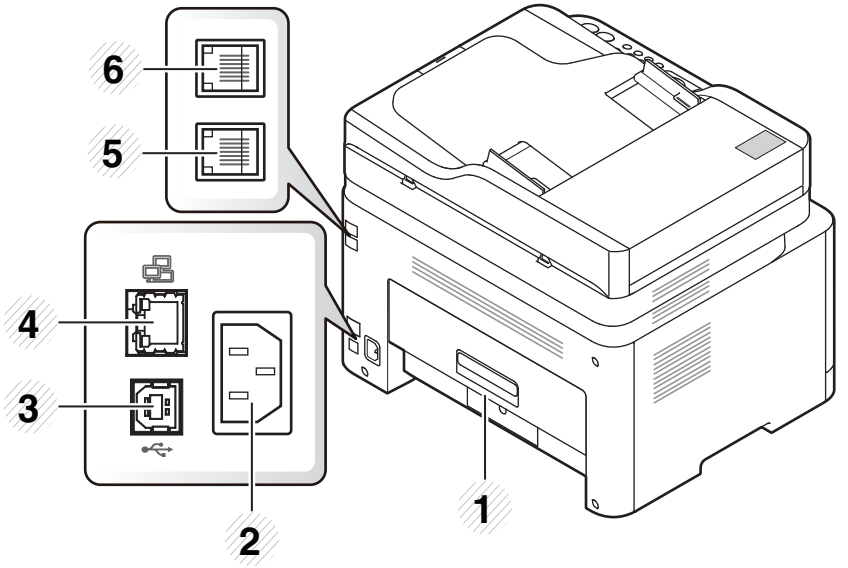
- Bu resim modelinize bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Çeşitli makine türleri vardır.
- Modele veya bulunduğunuz ülkeye bağlı olarak bazı özellikler ve isteğe bağlı ürünler kullanılamayabilir (bkz. "Modellere göre özellikler", sayfa 8).

### C46xW




| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Arka kapak | 3 | USB bağlantı noktası |
| 2 | Elektrik fişi | 4 | Ağ bağlantı noktası |

### C46xFW

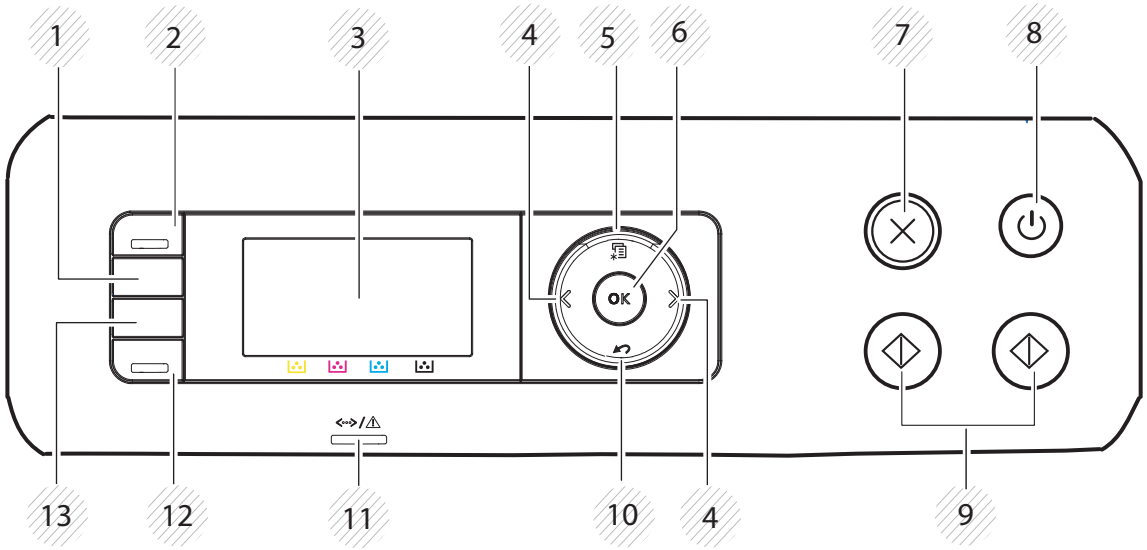



| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Arka kapak | 5 | Telefon hattı girişi (**LINE**) |
| 2 | Elektrik fişi | 6 | Ek telefon girişi (**EXT.**) |
| 3 | USB bağlantı noktası | | |
| 4 | Ağ bağlantı noktası | | |

# Kontrol paneline genel bakış

- Bu kontrol paneli, modeline bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Çeşitli kontrol paneli türleri vardır.
- Modele veya bulunduğunuz ülkeye bağlı olarak bazı özellikler ve isteğe bağlı ürünler kullanılamayabilir (bkz. "Modellere göre özellikler", sayfa 8).

## C46xW



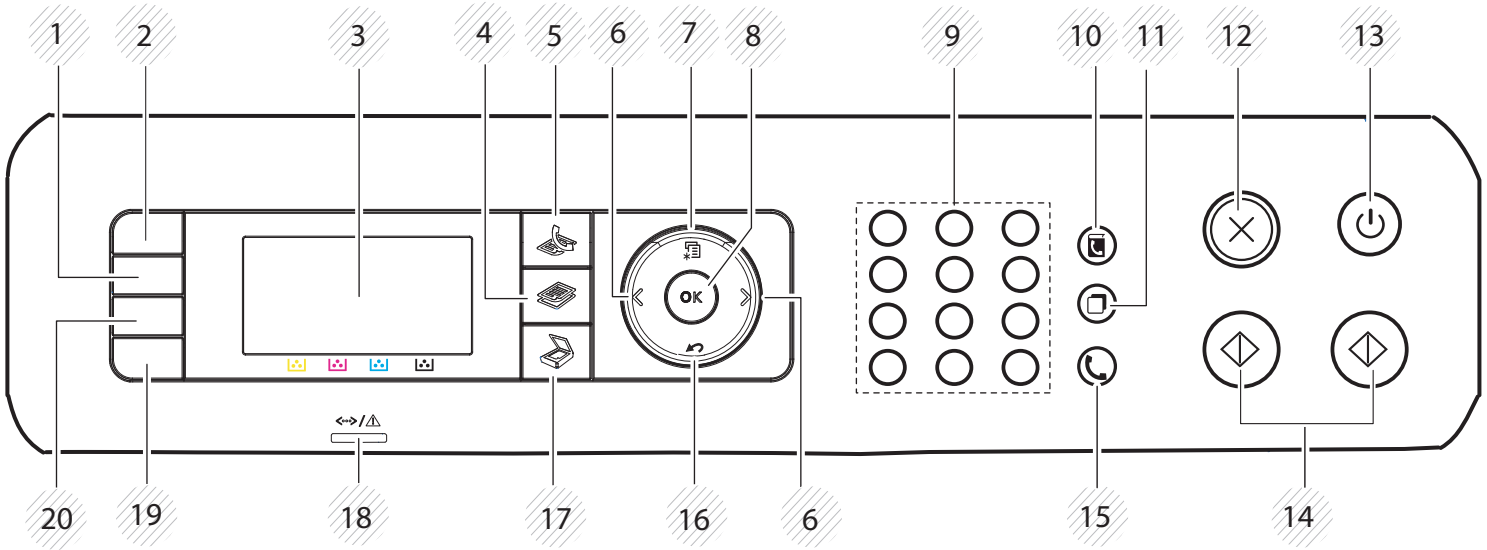

| | | |
|---|---|---|
| 1 | **WPS** | Kablosuz ağ bağlantısını bilgisayar olmadan kolayca yapılandırır (bkz. "WPS düğmesini kullanma", sayfa 165). |
| 2 | **Tara** | Tarama ve kopyalama modu arasında geçiş yapar. **Tara** LED'i tarama moduna geçer ve kopyalama modunda kapanır. |
| 3 | **Görüntü ekranı** | Mevcut durumu gösterir ve bir işlem sırasında gerekli iletileri görüntüler. |
| 4 | **Oklar** | Seçilen menüde bulunan seçenekler arasında gezinmeyi sağlar ve değerleri artırır ya da azaltır. |

# Kontrol paneline genel bakış

| | | | |
|---|---|---|---|
| 5 | **Menü** | | Menü modunu açar ve kullanılabilir menüleri gözden geçirmenizi sağlar (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 34). |
| 6 | **OK** | | Ekrandaki seçimi onaylar. |
| 7 | **Dur/Temizle** | | Bir işlemi herhangi bir zamanda durdurur. |
| 8 | **Güç/Uyanma** | | Gücü açar veya kapatır ya da makineyi güç tasarrufu modundan uyandırır. Makineyi kapatmanız gerekirse, makine hazır modunda iken bu düğmeye üç saniyeden uzun süre basın. |
| 9 | **Başlat** | | İşi başlatır. |
| 10 | **Geri** | | Bir üst menüye dönmenizi sağlar. |
| 11 | **Durum LED ışığını** | | Makinenizin durumunu gösterir (bkz. "Durum LED ışığını anlama", sayfa 107). |
| 12 | **Eco** | | Sadece bilgisayardan yazdırma ve kopyalama sırasında toner tüketimini ve kağıt kullanımını azaltmak için eko moduna girer (bkz. "Eko yazdırma", sayfa 58). |
| 13 | **Doğrudan USB** | | Makinenizin önünde yer alan USB portuna takıldığında bir USB bellek aygıtında saklanan dosyaları doğrudan yazdırmanızı sağlar. |

# Kontrol paneline genel bakış

## C46xFW




| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | **WPS** | | Kablosuz ağ bağlantısını bilgisayar olmadan kolayca yapılandırır (bkz. "WPS düğmesini kullanma", sayfa 165). |
| 2 | **Kimlik Kopyası** | | Ehliyet gibi iki taraflı bir kimlik kartının her iki tarafını tek bir sayfaya kopyalamanıza imkan verir (bkz "Kimlik kartı kopyalama", sayfa 63). |
| 3 | **Görüntü ekranı** | | Mevcut durumu gösterir ve bir işlem sırasında gerekli iletileri görüntüler. |
| 4 | **Fotokopi** | | Fotokopi moduna geçer. |
| 5 | **Faks** | | Faks moduna geçer. |
| 6 | **Oklar** | | Seçilen menüde bulunan seçenekler arasında gezinmeyi sağlar ve değerleri artırır ya da azaltır. |

# Kontrol paneline genel bakış

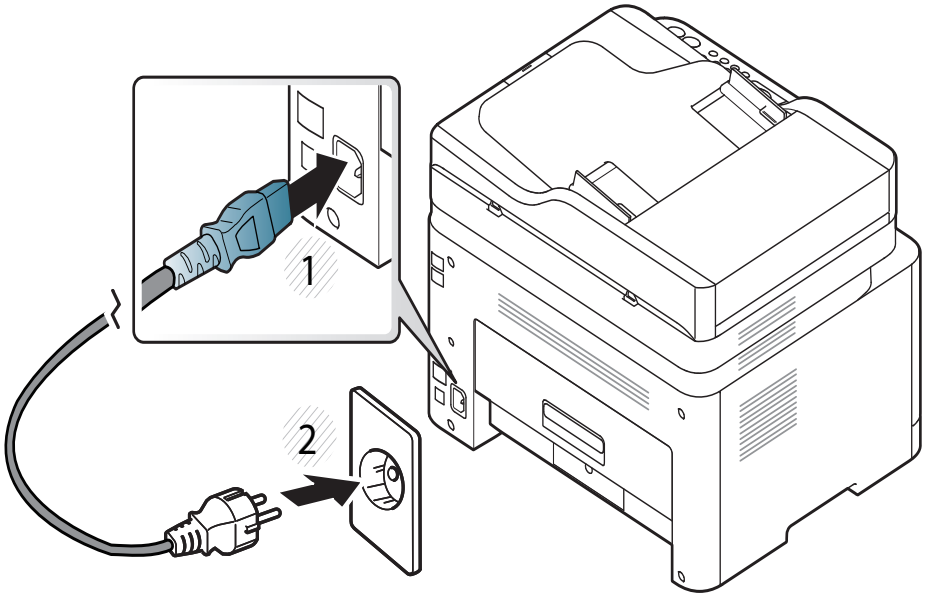
| | | | |
|---|---|---|---|
| 7 | **Menü** | | Menü modunu açar ve kullanılabilir menüleri gözden geçirmenizi sağlar (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 34). |
| 8 | **OK** | | Ekrandaki seçimi onaylar. |
| 9 | **Sayı tuş takımı** | | Bir numarayı arar veya alfasayısal karakterler girer (bkz. "Tuş takımındaki harfler ve rakamlar", sayfa 228). |
| 10 | **Adres Defteri** | | Sık kullanılan faks numaralarını saklamanızı veya saklanmış faks numaralarını aramanızı sağlar (bkz. "Faks adres defterinin ayarlanması", sayfa 230). |
| 11 | **Tekrar Ara/Dur** | | Hazır modundayken sen son gönderilen faks numarası veya gelen arama numarasını yeniden çevirir veya düzenleme modundayken bir faks numarasına duraklama(-) ekler (bkz."Faks numarasını yeniden çevirme", sayfa 255). |
| 12 | **Dur/ Temizle** | | Bir işlemi herhangi bir zamanda durdurur. |
| 13 | **Güç/ Uyanma** | | Gücü açar veya kapatır ya da makineyi güç tasarrufu modundan uyandırır. Makineyi kapatmanız gerekirse, makine hazır modunda iken bu düğmeye üç saniyeden uzun süre basın. |
| 14 | **Başlat** | | İşi başlatır. |
| 15 | **Arama** | | Bu düğmeye bastığınızda, arama sesi duyabilirsiniz. Sesi duyunca faks numarasını girin. Bu işlem hoparlörlü telefonu kullanarak arama yapmak gibidir (bkz. "Telefon modunda elle alma", sayfa 260). |
| 16 | **Geri** | | Bir üst menüye dönmenizi sağlar. |
| 17 | **Tarama** | | Tarama moduna geçer. |
| 18 | **Durum LED ışığını** | | Makinenizin durumunu gösterir (bkz. "Durum LED ışığını anlama", sayfa 107). |

| | | |
|---|---|---|
| 19 | **Eco** | Sadece bilgisayardan yazdırma ve kopyalama sırasında toner tüketimini ve kağıt kullanımını azaltmak için eko moduna girer (bkz. "Eko yazdırma", sayfa 58). |
| 20 | **Doğrudan USB** | Makinenizin önünde yer alan USB portuna takıldığında bir USB bellek aygıtında saklanan dosyaları doğrudan yazdırmanızı sağlar. |

# Makineyi açma

1 İlk olarak makineyi elektrik prizine takın.

Makinede güç düğmesi varsa açık konuma getirin.




Bu kullanım kılavuzundaki resimler, makinenizin seçeneklerine veya modeline bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Makine tipinizi kontrol edin (bkz. "Önden görünüm", sayfa 22).

2 Güç otomatik olarak açılır.

C46xW için, kontrol panelinden (**Güç/Uyanma**) düğmesine basın.

Gücü kapatmak isterseniz, (**Güç/Uyanma**) düğmesini yaklaşık 3 saniye basılı tutun.

# Sürücüyü yerel olarak yükleme

Yerel olarak bağlı bir makine, kablo ile bilgisayarınıza doğrudan bağlanmış bir makinedir. Makineniz bir ağa bağlı ise, aşağıdaki adımları atlayın ve ağa bağlı makinenin sürücüsünü yüklemeye devam edin (bkz. "Ağ üzerinden sürücü yüklenmesi", sayfa 154).

- Mac veya Linux işletim sistemi kullanıyorsanız, bkz. "Mac için yükleme", sayfa 144 veya "Linux için yükleme", sayfa 146.
- Bu Kullanıcı Kılavuzu yükleme penceresi kullanılan makineye ve arabirime göre değişiklik gösterebilir.
- Yalnızca 3 metreden (118 inç) uzun olmayan bir USB kablosu kullanın.

## Windows

1. Ürünile birlikte verilen yazılım CD'sini CD-ROM sürücünüze yerleştirin.

   Kurulum penceresi açılmazsa, **Başlat** > **Tüm Programlar** > **Donatılar** > **Çalıştır**'ı tıklatın.

   X:**Setup.exe** yazın ("X" harfi yerine CD-ROM sürücünüzü gösteren harfi kullanın) ve **Tamam**'ı tıklatın.

2. Kurulum penceresinde kurulum sözleşmelerini inceleyin ve kabul edin. Ardından **İleri** seçeneğini tıklatın.

3. **Yazıcı Bağlantı Türü** ekranından **USB bağlantısı** seçeneğini seçin. Ardından **İleri** seçeneğini tıklatın.

4. Kurulum penceresindeki talimatları izleyin.

Yazılım uygulamalarını **Kurulacak Yazılımı ve Yardımcı Programları Seç** Penceresinden seçebilirsiniz.

# Sürücünün yeniden yüklenmesi

Yazıcı sürücüsü düzgün çalışmıyorsa, sürücüyü tekrar yüklemek için aşağıdaki adımları izleyin.

## Windows

1. **Başlat** menüsünden, **Programlar** veya **Tüm Programlar** > **Samsung Printers** > **Samsung Yazıcı Yazılımını Kaldır** öğesini seçin.
2. Kurulum penceresindeki talimatları izleyin.
3. Yazılım CD'sini CD-ROM sürücünüze yerleştirin ve sürücüyü yeniden yükleyin (bkz. "Sürücüyü yerel olarak yükleme", sayfa 31).

# 2. Menüye Genel Bakış ve Temel Kurulum

Bu bölümde, genel menü yapısı ve temel kurulum seçenekleri hakkında bilgiler yer almaktadır.


- **Menüye genel bakış** 34
- **Makinenin temel ayarları** 40
- **Ortam ve tepsi** 42
- **Temel yazdırma** 54
- **Temel kopyalama** 60
- **Temel tarama** 65
- **Temel faks** 66
- **USB bellek aygıtını kullanma** 71

# Menüye genel bakış

Kontrol paneli üzerinden makinenin ayarlanması veya özelliklerinin kullanılması için gerekli menü tuşlarına erişilir.

- Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz.
- Bazı menü adları, seçeneklerine veya modellerine bağlı olarak makinenizden farklı olabilir.
- Menüler Gelişmiş Kılavuz'da açıklanmıştır (bkz. "Faydalı Ayar Menüleri", sayfa 205).

## Menüye erişim

1. Kullanılacak özelliğe göre kontrol paneli üzerindeki Faks, Kopyala veya Tara düğmesine basın.
2. Ekranın alt satırında istediğiniz menü görüntülenene kadar (**Menü**) seçin ve **OK** düğmesine basın.
3. İstediğiniz menü öğesi görüntülenene kadar oklara basın ve **OK** tuşuna basın.
4. Ayar öğesinin alt menüleri varsa, 3. adımı tekrarlayın.
5. Seçimi kaydetmek için **OK** düğmesine basın.
6. Hazır moduna dönmek için (**Dur/Temizle**) düğmesine basın.

# Menüye genel bakış

| Faks Özelligi[a] | | Faks Kurulumu[a] | |
|---|---|---|---|
| Koyuluk | Gönderim Ilet | Gönderme | Vars.Değiştir |
| Normal | Faksa Ilet | Tkr Ara. Sayi | Çözünürlük |
| Koyu+1- Koyu+5 | Al İleti | Yen. Ara.Şarti | Koyuluk |
| Açik+5- Açik+1 | Faksa Ilet | Ön.Bel.Arama | Orijinal Boyut |
| Çözünürlük | PC'ye Ilet | ECM Modu | Otomatik Rapor |
| Standart | Ilet&Yazdir | Faks Onayi | Açik |
| Hassas | Güvenli Alim | Görüntü TCR | Kapali |
| Süper Hassas | Kapali | Arama Modu[b] | Manuel ILT/AL |
| Fotoğraf Faks | Açik | Alma | Açik |
| Orijinal Boyut | Yazdir | Alim Modu | Kapali |
| Çoklu Gönderme | Sayfa Ekle | Cvp Çal.Sayisi | |
| Gecikm. Gönd. | Işi Iptal Et | Al. Ad Bilgisi | |
| Öncelik.Gönd. | | Al.Başl.Kodu | |
| | | Otom. Küçültme | |
| | | Boyutu Sil | |
| | | IstnmyenFksKur | |
| | | DRPD Modu[b] | |

a. sadece C46xFW.
b. Bulunduğunuz ülkeye bağlı olarak bu seçenek mevcut olmayabilir.

# Menüye genel bakış

| Kopya Özelliği | | Ftokopi Kurul. |
|---|---|---|
| Orijinal Boyut | ArkaPl. Ayarla | Vars.Değiştir |
| Küçült/Büyüt | Kapali | Orijinal Boyut |
| Koyuluk | Otomatik | Kopya Sayisi |
| Normal | Geliş. Düzey1 | Ftokopi Harman |
| Koyu+1- Koyu+5 | Geliş. Düzey2 | Küçült/Büyüt |
| Açik+5- Açik+1 | Sil Düzey 1- Sil Düzey 4 | Koyuluk |
| Orijinal Tip | | Orijinal Tip |
| Metin/Resim | | ArkaPl. Ayarla |
| Resim | | |
| Dergi | | |
| Metin | | |
| Düzen | | |
| Normal | | |
| 2-Üst | | |
| 4-Üst | | |
| ID Fotokopisi | | |

# Menüye genel bakış

| TaramaÖzelliği | Tarama Kurulum | Yazd Kurul. | |
|---|---|---|---|
| USB Özelliği | Vars.Değiştir | Yönelim | Ekran |
| Orijinal Boyut | USB Varsay. | Dikey | Gelistir |
| Orijinal Tip | | Yatay | Ayrintili |
| Çözünürlük | | Kopya Sayisi | Normal |
| Renk Modu | | [1 - 999] | Metni Temizle |
| Dosya Biçimi | | Çözünürlük | Kapali |
| Koyuluk | | Normal | Minimum |
| | | En Iyi | Normal |
| | | Yakalama | Maksimum |
| | | Kapali | Otomatik CR |
| | | Normal | LF |
| | | Maksimum | LF+CR |
| | | Belge Türü | Emülasyon |
| | | Standart | Emülasyon Tipi |
| | | Resim | Kurulum |
| | | Is Grafigi | |
| | | CAD | |
| | | Web Sayfasi | |

# Menüye genel bakış

| Sistem Kurulum | | | |
|---|---|---|---|
| **Cihaz Kurulumu** | **Kağit Kurulumu** | **Rapor** | **Bakim** |
| **Cihaz ID**[a] | **Kağit Boyutu** | **Yapilandirma** | **BosMes.Temizle**[c] |
| **Faks Numarasi**[a] | **Kağit Tipi** | **Sarf Mlz Bilgi** | **Sarf Mlz.Ömrü** |
| **Tarih&Zaman**[a] | **Kenar Boşlugu** | **Demo Sayfasi** | **Gorntu Yontcs** |
| **Saat Modu**[a] | **Ses/Ses Düzeyi**[a] | **Adres Defteri**[a] | **Ozel Renk** |
| **Dil** | **Tuş Sesi** | **Faks Onayi**[a] | **Ton Ayari** |
| **Güç Tasarrufu** | **Alarm Sesi** | **Faks Gönderldi**[a] | **Seri Numarasi** |
| **Otom Guc Kapat**[b] | **Hoparlör** | **Faks Alindi**[a] | **Tnr Az Uyarisi** |
| **Uyanma Olayi** | **Zil** | **Sirali Işler**[a] | |
| **Sistm Zmn Aşim** | | **Istnmeyen Faks**[a] | |
| **Iş Zaman Aşimi** | | **Ağ Yapilandrma** | |
| **Rakim Ayar.** | | **Kullanim Syaci** | |
| **Nem** | | **Faks Seçnkleri**[a] | |
| **Otomatik Devam** | | | |
| **Kagit Degiştr.** | | | |
| **BoşSyfaYazdr** | | | |
| **Eco Ayarlari** | | | |

a. sadece C46xFW.
b. sadece C46xW
c. Bu seçenek yalnızca kartuşta az miktarda toner kaldığında görünür.

# Menüye genel bakış

| Ağ | |
|---|---|
| TCP/IP (IPv4) | Kablosuz |
| DHCP | Wi-Fi AÇ/KAPA |
| BOOTP | Wi-Fi Direct |
| Statik | WPS Ayari |
| TCP/IP (IPv6) | WLAN Ayari[a] |
| IPv6 Etkinlştr | WLANVarsayilan |
| DHCPv6 Yapildr | WLAN Sinyali |
| Ethernet Hizi | Ayari Temizle |
| Hemen | Ağ Yapilandrma |
| 10 Mbps Yari | Protokol Yntcs |
| 10 Mbps Tam | Ağ Etkinleştir |
| 100 Mbps Yari | Http Activate |
| 100 Mbps Tam | WINS |
| | SNMP V1/V2 |
| | UPnP(SSDP) |
| | MDNS |
| | SetIP |
| | SLP |

a. sadece C46xFW.

# Makinenin temel ayarları

- Makine ayarlarını, Samsung Easy Printer Manager programındaki **Aygıt Ayarları** bölümünden yapabilirsiniz.
  - Windows ve Mac kullanıcıları, **Samsung Easy Printer Manager** > **(Gelişmiş moda geçin)** > **Aygıt Ayarları** bölümünden ayarlayabilir, bkz. "Aygıt Ayarları", sayfa 274.
- Bazı modellerde alt-seviyedeki menülere dönmek için **OK** düğmesine basmanız gerekebilir.

Kurulum tamamlandıktan sonra, makinenin varsayılan ayarlarını yapmak isteyebilirsiniz.

Makinenin varsayılan ayarlarını değiştirmek için, şu adımları izleyin:

Bazı modellerde alt-seviyedeki menülere dönmek için **OK** düğmesine basmanız gerekebilir.

1. Kontrol panelindeki (**Menü**) düğmesine basın.
2. **Sistem Kurulumu** > **Makine Ayarı**'na basın.
3. İstediğiniz seçeneği seçin ve **OK** tuşuna basın.
   - **Dil:** Kontrol panelinde görüntülenen dili değiştirir.
   - **Tarih ve Saat:** Saat ve tarih ayarlandığında, bu değerler gecikmeli faks ve gecikmeli yazdırma için kullanılır. Bu değerler, raporlar üzerine yazdırılırlar. Ancak doğru değillerse, o anki doğru saat ile değiştirmeniz gerekir.

Okları veya sayısal tuş takımını kullanarak doğru saat ve tarihi girin (bkz."Tuş takımındaki harfler ve rakamlar", sayfa 228).

- Ay = 01 – 12
- Gün = 01 – 31
- Yıl = dört basamak gerektirir
- Saat = 01 – 12
- Dakika = 00 – 59

   - **Saat Modu:** Makinenizi, geçerli saati 12 veya 24 saat formatını kullanarak gösterecek şekilde ayarlayabilirsiniz.
   - **Enerji Tasarrufu:** Makineyi belli bir süre kullanmadığınızda, enerjiden tasarruf etmek için bu özelliği kullanın.

- **Güç/Uyanma** düğmesine bastığınızda, yazdırmaya başladığınızda veya faks alındığında, ürün güç tasarrufu modundan uyanacaktır.
- Kontrol panelinden (**Menü**) > **Sistem Kurulum** > **Cihaz Kurulumu** > **Uyanma Olayi** > **Açik** düğmesine basın. **Güç/Uyanma** düğmesi dışında herhangi bir düğmeye bastığınızda, makine güç tasarrufu modundan uyanır.

- **Rakim Ayar.:** Yazdırma kalitesi, makinenin deniz seviyesinin üzerindeki yüksekliğine bağlı olarak değişen atmosfer basıncından etkilenir. Yükseklik değerini ayarlamadan önce bulunduğunuz yerin yüksekliğini belirleyin (bkz."İrtifa ayarı", sayfa 227).

4 İstediğiniz seçeneği seçin ve **OK** tuşuna basın.

5 Seçimi kaydetmek için **OK** düğmesine basın.

6 Hazır moduna dönmek için (**Dur/Temizle**) düğmesine basın.

Makine kullanımında faydalı olabilecek başka ayarları yapmak için aşağıdaki bağlantılara bakınız.

- Bkz. "Çeşitli karakterlerin girilmesi", sayfa 228.
- Bkz. "Tuş takımındaki harfler ve rakamlar", sayfa 228.
- Bkz. "Kağıt Boyutu ve Türünü Ayarlama", sayfa 48.
- Bkz. "Faks adres defterinin ayarlanması", sayfa 230.

# Ortam ve tepsi

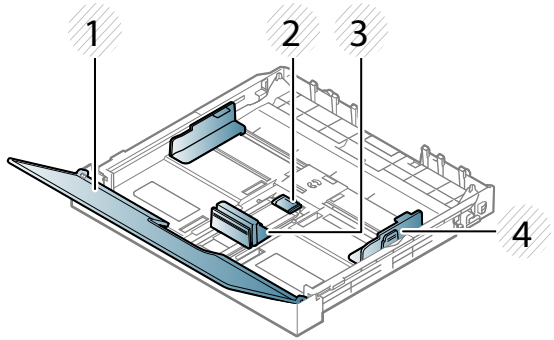
Bu bölümde makinenize yazdırma ortamının nasıl yükleneceği hakkında bilgi verilmektedir.

- Bu özellikleri taşımayan yazdırma ortamlarının kullanılması, sorunlara yol açabilir veya onarım gerektirebilir. Bu onarımlar, Samsung garantisi veya hizmet anlaşmaları kapsamında değildir.
- Bu makinede mürekkep püskürtmeli fotoğraf kağıdı kullanmamaya dikkat edin. Makineye zarar verebilir.
- Yanıcı yazdırma ortamlarının kullanılması yangına sebep olabilir.
- Belirtilen yazdırma ortamını kullanın (bkz. "Yazdırma ortamı özellikleri", sayfa 119).

Yanıcı ortamların kullanılması veya yazıcı içinde yabancı cisimlerin bırakılması ünitenin aşırı ısınmasına ve nadir de olsa yangına sebep olabilir.

## Tepsiye genel bakış

Boyutu değiştirmek için kağıt kılavuzlarını ayarlamanız gerekir.




1 Kağıt kapağı
2 Kılavuz kilidi
3 Kağıt uzunluğu kılavuzu
4 Kağıt genişliği kılavuzu

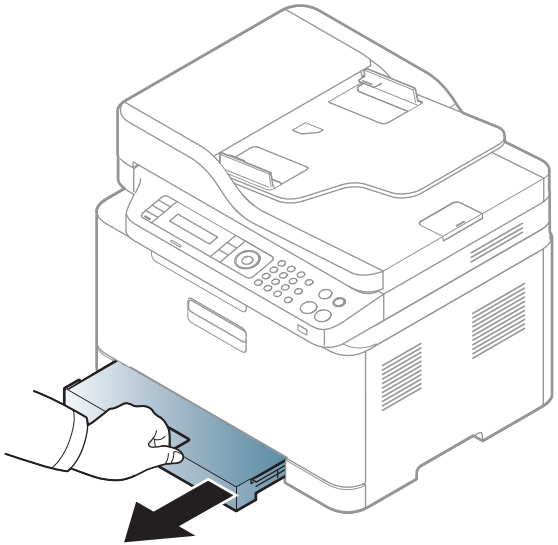
Kılavuzu ayarlamazsanız, kağıt ayarlama, görüntü kayması veya kağıt sıkışmaları meydana gelebilir.

# Ortam ve tepsi

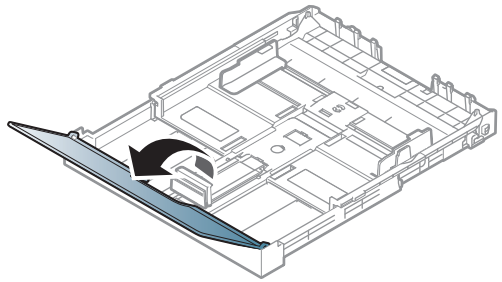
## Tepsiye kağıt yerleştirme

Bu kullanım kılavuzundaki resimler, makinenizin seçeneklerine veya modeline bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Makine tipinizi kontrol edin (bkz. "Önden görünüm", sayfa 22).

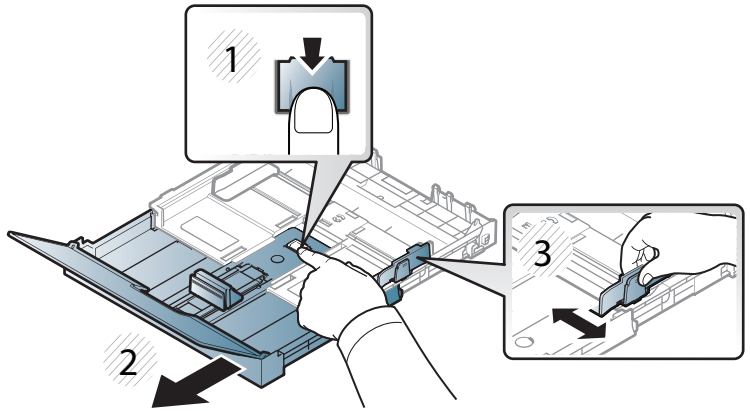
1 Kağıt tepsisini çekerek çıkarın (bkz. "Tepsiye genel bakış", sayfa 42).



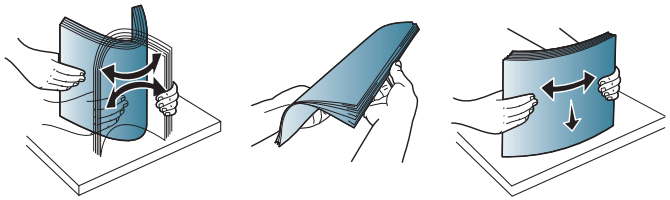
2 Kağıt kapağını açın.



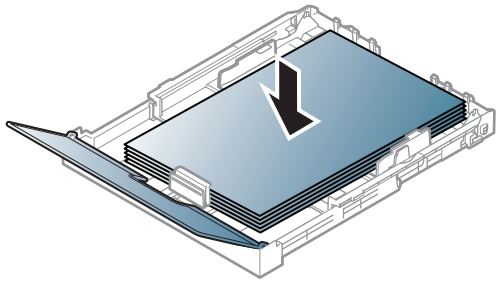
3 Tepsinin üzerindeki kılavuz kilidine basıp mandalını açarak tepsiyi elinizle dışarı doğru çekin. Ardından kağıt uzunluğu kılavuzunu ve kağıt genişliği kılavuzunu ayarlayın.



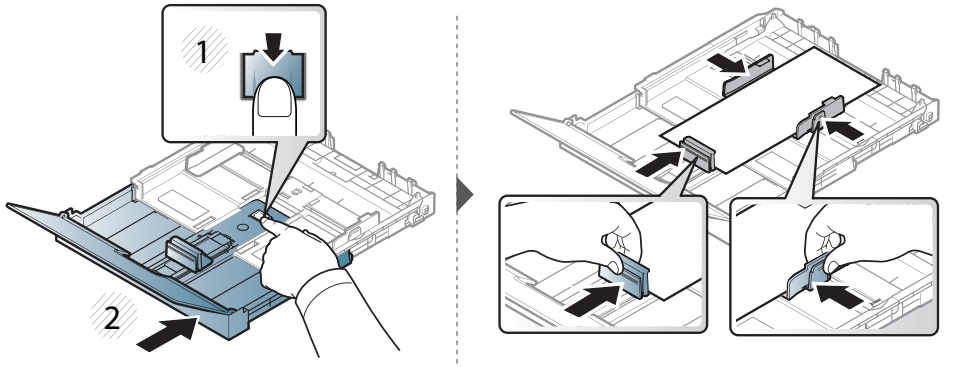
4 Kağıtları yerleştirmeden önce sayfaların ayrılması için kağıt destesinin kenarını bükün veya havalandırın.



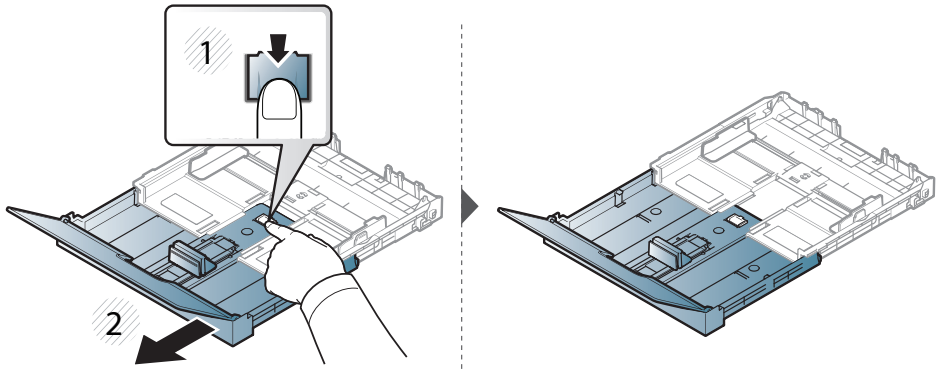
5 Kağıdı yazdırmak istediğiniz yüzü yukarıya gelecek şekilde yerleştirin.



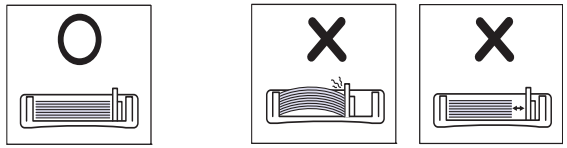
Letter'dan daha küçük boyutlu kağıtlar için, tepsinin üzerindeki kılavuz kilidine basıp mandalını açarak tepsiyi elinizle içeriye doğru itin. Ardından kağıt uzunluğu kılavuzunu ve kağıt genişliği kılavuzunu ayarlayın.



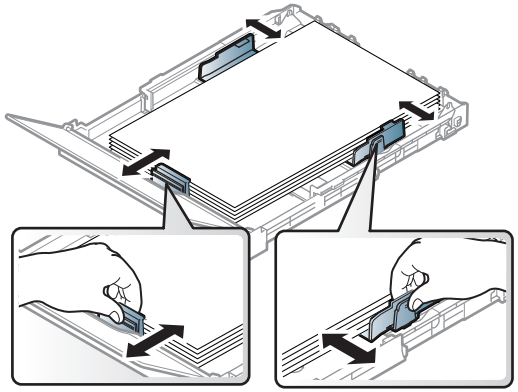

Legal'dan daha büyük boyutlu kağıtlar için, tepsinin üzerindeki kılavuz kilidine basıp mandalını açarak tepsiyi elinizle dışarıya doğru çekin. Ardından kağıt uzunluğu kılavuzunu ve kağıt genişliği kılavuzunu ayarlayın.



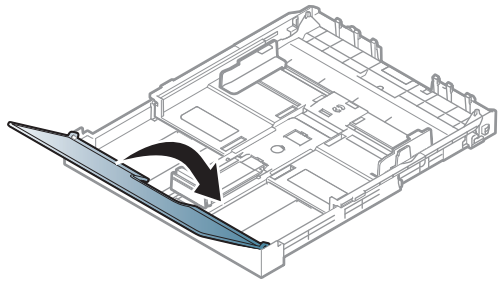
- Kağıt genişliği kılavuzunu, malzemenin bükülmesine neden olacak biçimde fazla ileri itmeyin.
- Ön kenarı kıvrılmış kağıtları kullanmayın, kağıdın sıkışmasına veya kırışmasına yol açabilir.
- Kağıt genişliği kılavuzunu ayarlamazsanız, kağıt sıkışmaları meydana gelebilir.



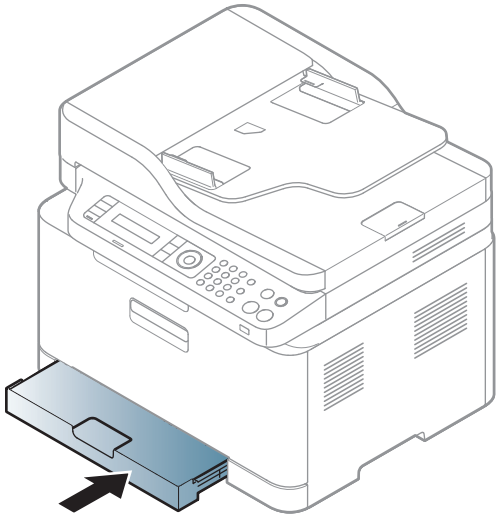
6 Kağıt genişliği kılavuzunu sıkıştırın ve sayfa yığınını bükmeden yığının kenarına doğru kaydırın.



7 Kağıt kapağını kapatın.



8 Kağıt tepsisini yerleştirin.



9 Bir belgeyi yazdırırken, tepsi için kağıt tipi ve boyutunu belirleyin (bkz. "Kağıt Boyutu ve Türünü Ayarlama", sayfa 48).

# Ortam ve tepsi

## Özel ortam üzerine yazdırma

Aşağıdaki tablo tepsi için kullanılabilir özel ortamları göstermektedir.

Bir kağıt eşleşmeme hatası olmadan yazdırmak için makinedeki ve sürücüdeki kağıt ayarı eşleşmelidir.

Makinede ayarlanan kağıt ayarını değiştirmek için, **Samsung Easy Printer Manager**'nden **(Gelişmiş moda geç)** > **Aygıt Ayarları** seçeneğini belirleyin.

Veya makineniz bir görüntü ekranını destekliyorsa, kontrol panelindeki (**Menü**) öğesini kullanarak ayarlayabilirsiniz.

Ardından, **Yazdırma tercihleri** penceresi > **Kağıt** sekmesi > **Kağıt Türü** kısmından kağıt türünü ayarlayın (bkz. "Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 56).

- Özel ortamlar kullanırken, kağıdı tek tek beslemenizi öneririz (bkz. "Yazdırma ortamı özellikleri", sayfa 119).
- Bu kullanım kılavuzundaki resimler, makinenizin seçeneklerine veya modeline bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Makine tipinizi kontrol edin (bkz. "Önden görünüm", sayfa 22).

Her sayfa için kağıt ağırlıklarını görmek için, bkz. "Yazdırma ortamı özellikleri", sayfa 119.

| Tipler | Tepsi[a] |
|---|---|
| **Düz** | ● |
| **Kalın Kağıt** | ● |
| **İnce Kağıt** | ● |
| **Bond Kağıt** | ● |
| **Renkli** | ● |
| **Kartvizitlik Kağıt** | ● |
| **Etiketler** | ● |
| **Baskılı** | ● |
| **Pamuklu** | ● |
| **Geri dönüştürülmüş** | ● |
| **Arşiv Kağıt** | ● |
| **Parlak Fotoğraf** | ● |
| **Mat Fotoğraf** | ● |

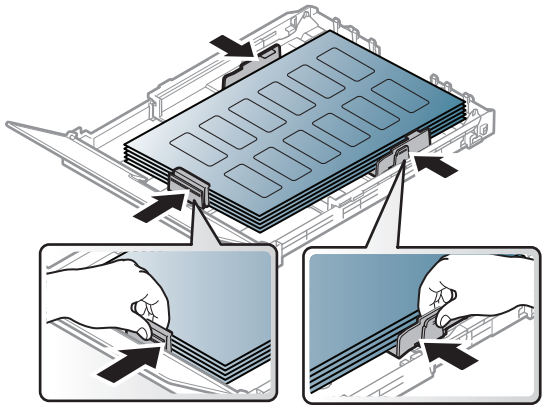
a. Elle besleme için tepside mevcut kağıt türleri:

(●: Destekleniyor, Boş: desteklenmez)

# Ortam ve tepsi

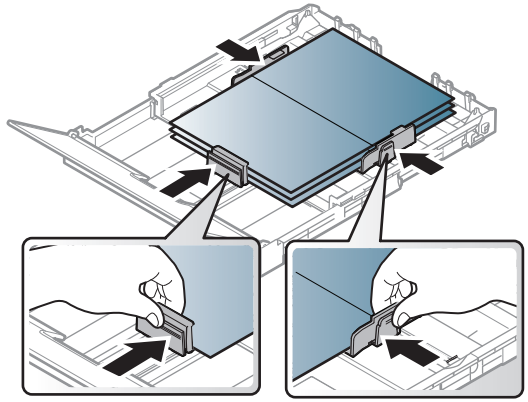
## Etiketler

Makinenin hasar görmesini önlemek için, yalnızca lazer yazıcılarda kullanılmak üzere tasarlanmış etiketleri kullanın.



- Etiketleri seçerken aşağıdaki faktörleri göz önünde bulundurun:
  - **Yapışkanlar:** Makinenizin yaklaşık 170°C olan fırınlama sıcaklığında bozulmamalıdır.
  - **Düzenleme:** Aralarından etiketlerin yapıştırıldığı yüzey görünen tabakaları kullanmayın. Etiketler, aralarında boşluklar olan tabakalardan ayrılarak ciddi sıkışmalara yol açabilir.
  - **Kıvrılma.:** hiçbir yönde 13 mm'den daha fazla kıvrım oluşturmayacak şekilde, düz bir biçimde konulması gerekir.
  - **Durum:** Kırışıklık, hava kabarcığı içeren veya başka bir şekilde ayrılma belirtileri gösteren etiketleri kullanmayın.
- Etiketler arasında açıkta kalmış yapışkan madde olmadığından emin olun. Açıkta kalmış alanlar, etiketlerin yazdırma sırasında yerinden çıkmasına yol açarak kağıt sıkışmalarına neden olabilir. Ayrıca açıkta kalmış yapışkan, makinenin parçalarına da hasar verebilir.
- Bir etiket tabakasını makineden bir defadan fazla geçirmeyin. Yapışkan sırt, makineden yalnızca bir defa geçirilecek şekilde tasarlanmıştır.
- Sırttan ayrılan, kırışmış, kabarmış veya başka bir şekilde hasar görmüş etiketleri kullanmayın.

## Kart stoku/Özel boyutlu kağıt

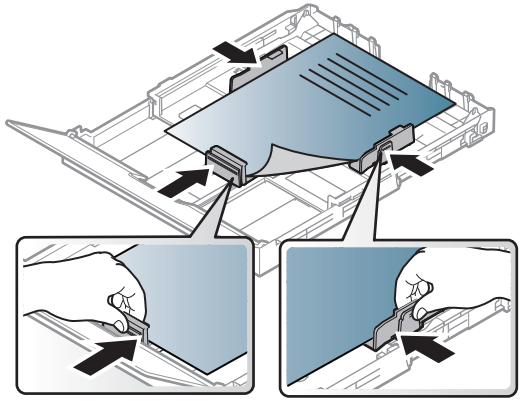


- Yazılım uygulamasında, malzeme kenarından en az 6.4 mm kenar boşluğu bırakın.

# Ortam ve tepsi

## Ön baskılı kağıt

Ön baskılı kağıt yerleştirirken, baskılı yüzün yukarı doğru bakması ve ön tarafta kıvrımsız bir kenara sahip olması gerekir. Kağıt beslemeyle ilgili sorunlar yaşıyorsanız, kağıdı ters çevirin. Baskı kalitesinin garanti edilmediğini göz önünde bulundurun.



- Makinenin fırınlama birimindeki sıcaklığa (yaklaşık 170 °C) 0.1 saniye boyunca maruz kaldığında erimeyecek, buharlaşmayacak veya tehlikeli emisyonlara neden olmayacak, ısıya dayanıklı mürekkeple basılmalıdır.
- Ön baskılı kağıtlarda bulunan mürekkep yanıcı olmamalı ve makine merdanelerini kötü şekilde etkilememelidir.
- Ön baskılı kağıt yüklemeden önce kağıdın üzerindeki mürekkebin kuru olduğunu kontrol edin. Fırınlama işlemi esnasında, ıslak mürekkep basılı kağıttan taşarak baskı kalitesini düşürebilir.

## Kağıt Boyutu ve Türünü Ayarlama

Kağıt tepsisine kağıt yerleştirdikten sonra, kontrol paneli düğmelerini kullanarak kağıt boyutunu ve türünü ayarlamanız gerekir.

- Bir kağıt eşleşmeme hatası olmadan yazdırmak için makinedeki ve sürücüdeki kağıt ayarı eşleşmelidir.
  Makinede ayarlanan kağıt ayarını değiştirmek için, **Samsung Easy Printer Manager**'nden **(Gelişmiş moda geç)** > **Aygıt Ayarları** seçeneğini belirleyin.
  Veya makineniz bir görüntü ekranını destekliyorsa, kontrol panelindeki (**Menü**) öğesini kullanarak ayarlayabilirsiniz.
  Ardından, **Yazdırma tercihleri** penceresi > **Kağıt** sekmesi > **Kağıt Türü** kısmından kağıt türünü ayarlayın (bkz. "Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 56).
- Bazı modellerde alt-seviyedeki menülere dönmek için **OK** düğmesine basmanız gerekebilir.

1. Kontrol panelindeki (**Menü**) düğmesine basın.
2. **Sistem Kurulum** >**Kağit Kurulumu** > **Kağit Boyutu** veya**Kağit Tipi**'ne basın.
3. İstediğiniz tepsiyi ve seçeneği seçin.

4 Seçimi kaydetmek için **OK** düğmesine basın.

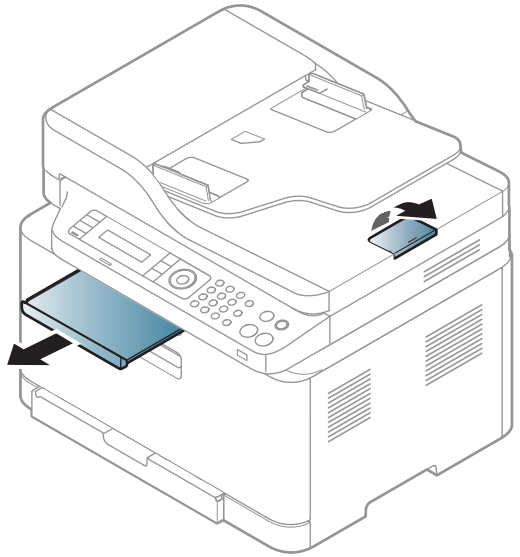
5 Hazır moduna dönmek için ⊗ (**Dur/Temizle**) düğmesine basın.

- Fatura kağıdı gibi özel boyutlu kağıt kullanmak istiyorsanız, **Kağıt** sekmesi > **Boyut** > **Düzenle...** seçin ve **Özel Kağıt Boyutu Ayarları** için **Yazdırma Tercihleri** bölümüne gidin (bkz. "Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 56).

## Çıkış desteğinin kullanılması

Bir defada çok sayıda sayfa yazdırırsanız çıkış tepsisinin yüzeyi ısınabilir. Yüzeye dokunmayın ve çocukların yaklaşmasına izin vermeyin.

Yazdırılan sayfalar çıkış desteğinde biriktirilir ve çıkış desteği yazdırılan sayfaların hizalanmasına yardımcı olur. Yazıcı, çıkışları varsayılan olarak çıkış tepsisine gönderir.



# Ortam ve tepsi

Bu kullanım kılavuzundaki resimler, makinenizin seçeneklerine veya modeline bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Makine tipinizi kontrol edin (bkz. "Önden görünüm", sayfa 22).

## Orijinallerin hazırlanması

- 142 x 148 mm'den küçük veya 216 x 356 mm'den büyük kağıt yerleştirmeyin.
- Kağıt sıkışması, düşük baskı kalitesi, makine hasarını önlemek için aşağıdaki tipte kağıtları kullanmayın.
  - Karbon kağıdı ve ya da arkası karbonlu kağıt
  - Kaplamalı kağıt
  - İnce parlak kağıt ya da çok ince kağıt
  - Kırışık ya da buruşmuş kağıt
  - Bükülmüş ya da kıvrılmış kağıt
  - Yırtık kağıt
- Yüklemeden önce tüm zımbaları ve ataçları çıkarın.
- Yerleştirmeden önce kağıt üzerindeki her türlü tutkal, mürekkep veya düzeltme sıvısının tamamen kuruduğundan emin olun.
- Farklı boyutlarda ya da ağırlıklarda kağıt içeren orijinalleri yerleştirmeyin.
- Kitapçık, broşür, asetat ya da başka sıradışı özelliklere sahip belgeler yerleştirmeyin.

## Orijinallerin yerleştirilmesi

Kopyalama, tarama veya faks gönderme amacıyla orijinal bir belge yerleştirmek için tarayıcı camını veya belge besleyiciyi kullanabilirsiniz.

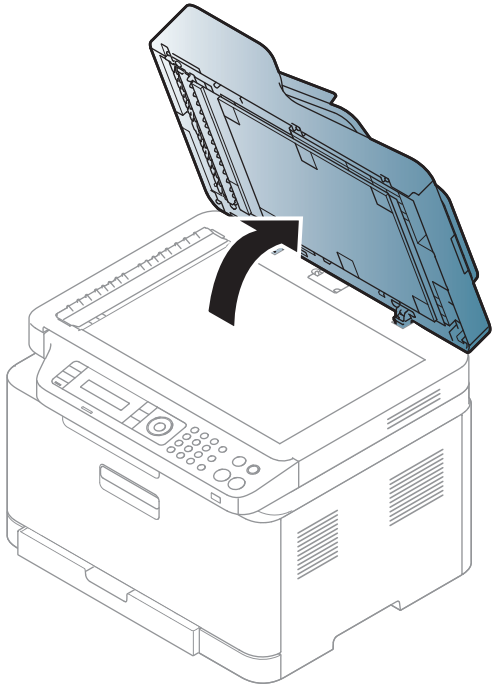
Bu kullanım kılavuzundaki resimler, makinenizin seçeneklerine veya modeline bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Makine tipinizi kontrol edin (bkz. "Önden görünüm", sayfa 22).

### Tarayıcı camı üzerinde

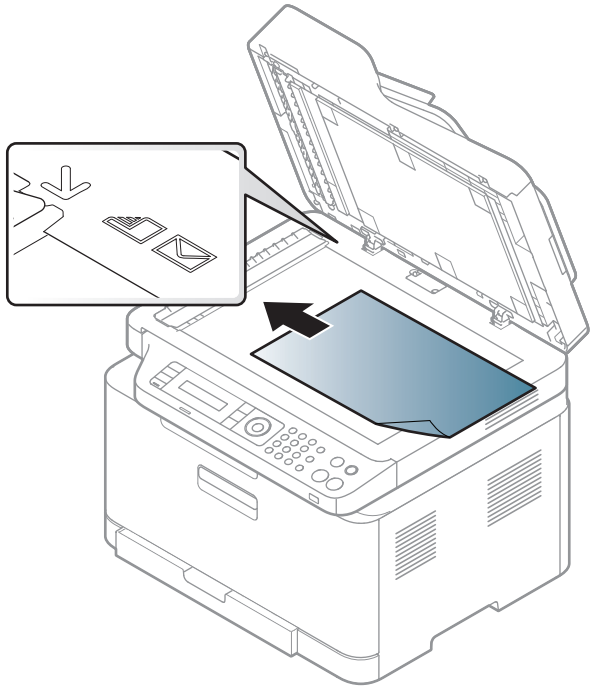
Tarayıcı camını kullanarak, orijinalleri kopyalayabilir ya da tarayabilirsiniz. Özellikle renkli ya da gri ölçekli resimler için en iyi tarama kalitesini elde edebilirsiniz. Belge besleyicide orijinal belge olmadığından emin olun. Belge besleyicide bir orijinal belge tespit edilirse, makine tarayıcı camındaki orijinale göre buna öncelik tanımaktadır.

# Ortam ve tepsi

1 Tarayıcı kapağını kaldırıp açın.



2 Tarayıcı camına orijinali, yüzü aşağı gelecek şekilde yerleştirin. Bunu camın sol üst köşesindeki giriş kılavuzu ile hizalayın.



3 Tarayıcı kapağını kapatın.

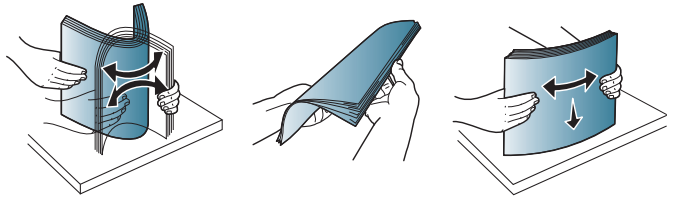
# Ortam ve tepsi

- Fotokopi sırasında tarayıcı kapağının açık bırakılması, kopya kalitesini ve toner tüketimini olumsuz etkileyebilir.
- Tarayıcı camının üzerindeki toz, baskıda siyah noktalara neden olabilir. Daima temiz tutun (bkz. "Makinenin temizlenmesi", sayfa 91).
- Kitap ya da dergi sayfası kopyalıyorsanız, tarayıcı kapağını, menteşeler durdurucu tarafından yakalanana kadar kaldırın ve kapağı kapatın. Eğer kitap ya da dergi 30 mm'den daha kalınsa, kopyalamaya tarayıcı kapağı açık halde başlayın.

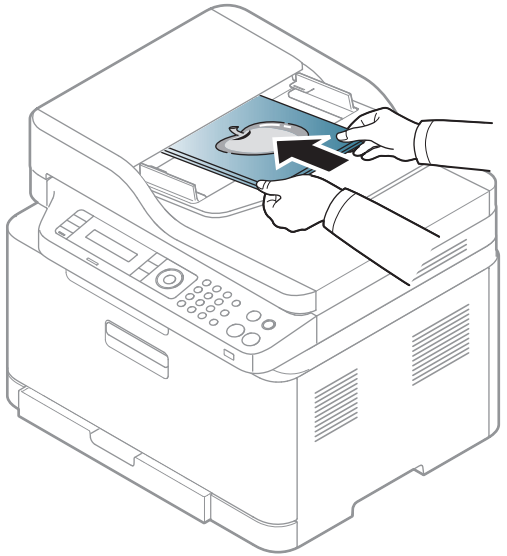
- Tarayıcı camını kırmamaya özen gösterin. Yaralanabilirsiniz.
- Tarayıcı kapağını kapatırken ellerinize dikkat edin. Tarayıcı kapağı ellerinizin üzerine düşebilir ve yaralanabilirsiniz.
- Kopyalama ya da tarama sırasında tarayıcı içerisinden ışığa bakmayın. Gözlerinize zarar verebilirsiniz.

## Belge besleyicide

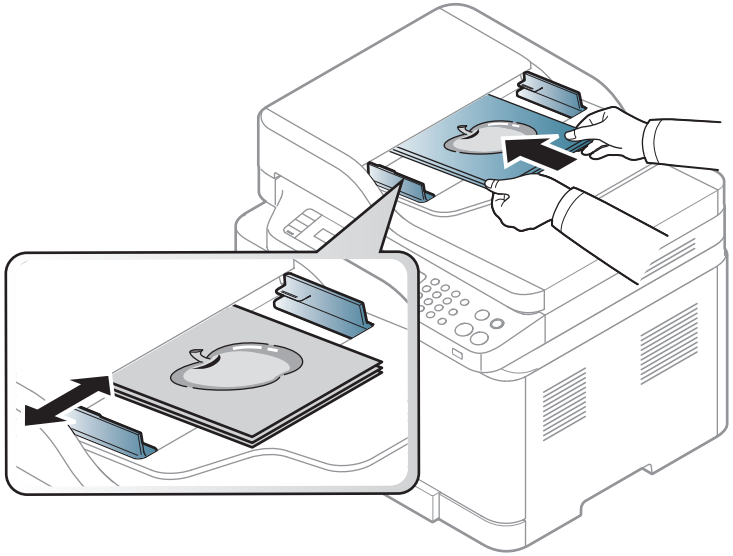
1 Orijinalleri yerleştirmeden önce sayfaların ayrılması için, kağıt destesinin kenarını bükün veya havalandırın.



2 Orijinali yüzü yukarı bakacak şekilde belge besleyici giriş tepsisine yerleştirin. Orijinal destesinin alt tarafının, belge giriş tepsisinde işaretli kağıt boyutuna uygun olduğundan emin olun.



3 Belge besleyici genişlik kılavuzlarını kağıt boyutuna göre ayarlayın.



Belge besleyici camının üzerindeki toz, baskıda siyah çizgilere neden olabilir. Camı daima temiz tutun (bkz. "Makinenin temizlenmesi", sayfa 91).

# Temel yazdırma

Özel yazdırma özellikleri için, Gelişmiş Kılavuza bakınız (bkz. "Gelişmiş yazdırma özelliklerini kullanma", sayfa 235).

## Yazdırma

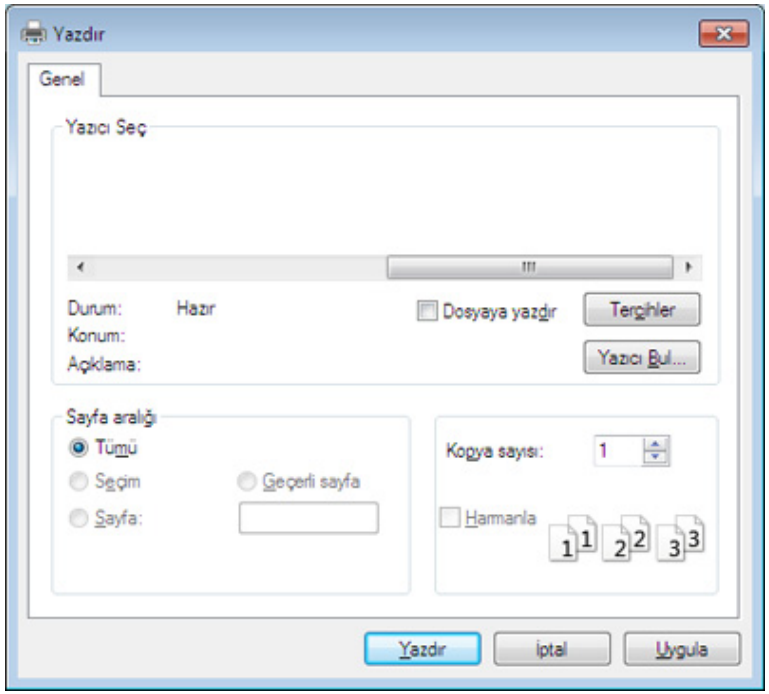
Mac veya Linux işletim sistemi kullanıyorsanız, Gelişmiş Kılavuz'a bakınız (bkz. "Mac yazdırma", sayfa 242 veya "Linux'ta yazdırma", sayfa 244).

Aşağıdaki **Yazdırma Tercihleri** penceresi Windows 7'deki Not Defteri içindir.

1 Yazdırmak istediğiniz belgeyi açın.

2 **Dosya** menüsünden **Yazdır** seçimini yapın.

3 **Yazıcı Seç** listesinden makinenizi seçin.




4 Kopya sayısı ve yazdırılacak sayfa aralığı gibi temel yazdırma ayarları **Yazdır** penceresinden seçilir.

Gelişmiş yazdırma özelliklerinden yararlanmak için, **Yazdır** penceresinden **Özellikler** veya **Tercihler**'i seçebilirsiniz (bkz. "Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 56).

5 Yazdırma işini başlatmak için, **OK** penceresinde **Yazdır** veya **Yazdır**'ı tıklatın.

## Yazdırma işini iptal etme

Yazdırma işi baskı sırası ya da kuyruğunda bekletiliyorsa, işi aşağıdaki şekilde iptal edin:

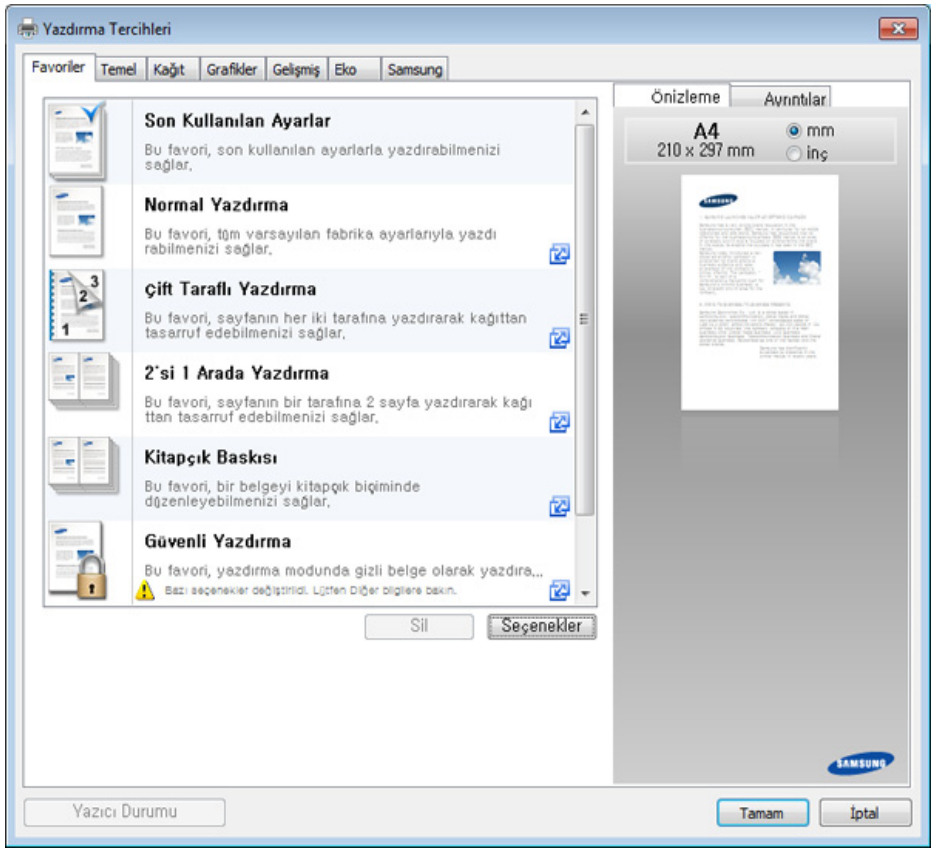
- Windows görev çubuğundaki makine simgesine ( ) çift tıklayarak da bu pencereye erişebilirsiniz.
- Geçerli işi kontrol panelindeki (**Dur/Temizle**) düğmesine basarak da iptal edebilirsiniz.

# Temel yazdırma

## Yazdırma tercihleri penceresinin açılması

- Bu kullanıcı kılavuzunda görünen **Yazdırma Tercihleri** penceresi, kullanılan makineye bağlı olarak değişiklik gösterebilir.
- **Yazdırma Tercihleri**'nde bir seçenek belirlediğinizde veya şeklinde bir uyarı işareti görebilirsiniz. Bir işareti, söz konusu seçeneği belirleyebileceğiniz, ancak bu durumun önerilmediği, bir işareti ise makinenin ayarı veya bulunduğu ortam nedeniyle söz konusu seçeneği belirleyemeyeceğiniz anlamına gelir.

1. Yazdırmak istediğiniz belgeyi açın.
2. Dosya menüsünden **Yazdır**'ı seçin. **Yazdır** penceresi görüntülenir.
3. **Yazıcı Seç**'dan makinenizi seçin.
4. **Özellikler** veya **Tercihler** öğesini tıklatın.




- Kağıt ve toner tasarrufu yapmak için yazdırmadan önce **Eko** özelliklerini uygulayabilirsiniz (bkz. "Easy Eco Driver", sayfa 268).
- **Yazıcı Durumu** düğmesine basarak makinenin mevcut durumunu kontrol edebilirsiniz (bkz. "Samsung Yazıcı Durumu Kullanımı", sayfa 276).

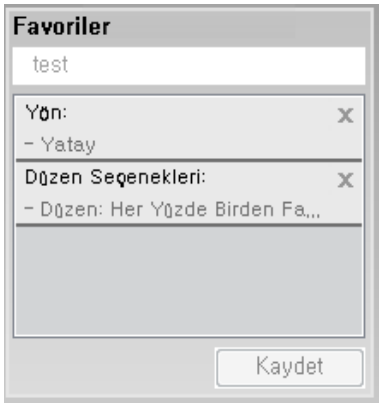
# Temel yazdırma

## Tercihli bir ayarın kullanılması

**Samsung** sekmesi dışında her tercihler sekmesinde görebileceğiniz **Favoriler** seçeneği daha sonra kullanmak üzere geçerli tercihleri kaydetmenize olanak sağlar.

**Favoriler** öğesini kaydetmek için, şu adımları uygulayın:

1. Her sekmede ayarları gerektiği şekilde değiştirin.
2. **Favoriler** giriş kutusundaki öğe için bir ad girin.




3. **Kaydet**'i tıklatın.
4. Adı ve açıklamayı girin ve ardından istenen simgeyi seçin.
5. **Tamam** düğmesini tıklatın. **Favoriler** seçeneğini kaydettiğinizde geçerli tüm sürücü ayarları kaydedilir.

Kaydedilmiş bir ayarı kullanmak için, **Favoriler** sekmesinden bunu seçin. Makine artık, seçtiğiniz ayarlara göre yazdırmak üzere ayarlanmıştır. Kaydedilmiş ayarları silmek için, silmek istediğiniz ayarı **Favoriler** sekmesinden seçin ve **Sil**'e tıklayın.

## Yardımın kullanılması

**Yazdırma Tercihleri** penceresinden öğrenmek istediğiniz seçeneğe tıklayın ve klavyenizden **F1** tuşuna basın.

## Eko yazdırma

**Eco** fonksiyonu toner tüketimini ve kağıt kullanımını azaltır. **Eco** fonksiyonu, yazdırma kaynaklarından tasarruf etmenizi sağlayarak ekonomik bir yazdırma işlemine imkan verir.

Kontrol panelinden **Eko** düğmesine basarsanız, eko modu etkin hale gelir. Eko modunun varsayılan ayarı **Her Yüze Birden Fazla Sayfa** (2) ve **Toner Tasarrufu**'dur Modele bağlı olarak bazı özellikler mevcut olmayabilir.

- Makine ayarlarını, Samsung Easy Printer Manager programındaki **Aygıt Ayarları** bölümünden yapabilirsiniz.
  - Windows ve Mac kullanıcıları, **Samsung Easy Printer Manager** > **(Gelişmiş moda geçin)** > **Aygıt Ayarları** bölümünden ayarlayabilir, bkz. "Aygıt Ayarları", sayfa 274.
- Bazı modellerde alt-seviyedeki menülere dönmek için **OK** düğmesine basmanız gerekebilir.

## Eko modunun kontrol panelinden ayarlanması

1. Kontrol panelinden (**Menü**) > **Sistem Kurulum** > **Cihaz Kurulumu** > **Eco Ayarlari** öğesini seçin.
2. İstediğiniz seçeneği seçin ve **OK** tuşuna basın.
   - **Varsayilan Mod:** Eko modunu açmak veya kapatmak için bunu seçin.
     - **Kapali**: Eko modunu kapatır.
     - **Açik**: Eko modunu açar.

Eko modunu SyncThru™ Web Service yoluyla alınan bir parola ile açarsanız (**Ayarlar** sekmesi > **Makine Ayarları** > **Sistem** > **Eko Ayarları**) veya Samsung Easy Printer Manager (**Aygıt Ayarları** > **Eko**), **Güçte** mesajı çıkar. Eko modunun durumunu değiştirmek için parola girmeniz gerekir.

   - **Sicaklik Seç:** SyncThru™ Web Service veya Samsung Easy Printer Manager'ndeki ayarları izleyin. Bu öğeyi seçmeden önce, SyncThru™ Web Service (**Ayarlar** sekmesi > **Makine Ayarları** > **Sistem** > **Eko Ayarları**) veya Samsung Easy Printer Manager (**Aygıt Ayarları** > **Eko**) seçeneğinden eko fonksiyonunu belirlemelisiniz.
     - **Varsayilan Eco**: Makine **Varsayilan Eco** moduna ayarlanır.
     - **Özel Eco**: Gerekli değerleri değiştirir.
3. Seçimi kaydetmek için **OK** düğmesine basın.

## Eko modunun sürücü üzerinden ayarlanması

Eko modunu ayarlamak için Eko sekmesini açın. Eko görüntüsünü ( ) gördüğünüzde, eko modunun halen etkin olduğu anlamına gelir.

### Eko seçenekleri

- **Yazıcı Varsayılan Değeri :** Makinenin kontrol panelindeki ayarları uygular.
- **Hiçbiri:** Eko modunu iptal eder.
- **Eko Yazdırma:** Eko modunu etkin hale getirir. Kullanmak istediğiniz çeşitli Eko öğelerini devreye sokar.
- **Şifre:** Yönetici Eko modunu etkin hale getirmeyi seçtiyse, durumu değiştirmek için şifre girmeniz gerekir.

### Sonuç Simülatörü

**Sonuç Simülatörü** seçtiğiniz ayarlara uygun olarak azalan karbon dioksit emisyonu, kullanılan elektrik ve tasarruf edilen kağıt miktarı sonuçlarını gösterir.

- Sonuçlar, Eko modu kapalı olduğunda yazdırılan toplam sayfa sayısı boş sayfa olmaksızın yüz olarak alınarak hesaplanır.
- **IEA** CO2, enerji ve kağıt hesaplama katsayısına, Japonya İçişleri ve İletişim Bakanlığı endeksine ve www.remanufacturing.org.uk adresine bakabilirsiniz. Her modelin farklı bir endeksi vardır.
- Yazdırma modunda güç tüketimi, bu makinenin ortalama yazdırma güç tüketimini ifade eder.
- Gerçek miktar kullanılan işletim sistemi, hesaplama performansı, uygulama yazılımı, bağlantı metodu, ortam türü, ortam boyutu ve işin karmaşıklığı gibi etkenlere göre farklılık gösterebileceği için görüntülenen miktar sadece tahmindir.

# Temel kopyalama

Özel yazdırma özellikleri için, Gelişmiş Kılavuz'a bakınız (bkz. "Fotokopi", sayfa 208).

## Temel kopya

1 C46xW: **Tara** düğmesi LED ışığının kapalı olduğundan emin olun.

C46xFW: Kontrol panelindeki (kopyala) düğmesine basın.

2 Belge camına tek bir orijinali yüzü aşağı gelecek şekilde yerleştirin ya da orijinali yüzü yukarı bakacak şekilde belge besleyiciye yerleştirin (bkz "Orijinallerin yerleştirilmesi", sayfa 50).

3 Kontrol paneli düğmelerini kullanarak **Küçült/Büyüt**, **Koyuluk**, **Kontrast**, **Orijinal Tip** ve benzeri gibi kopyalama ayarlarını özelleştirmek istiyorsanız (bkz. "Her bir kopya için ayarların değiştirilmesi", sayfa 60).

4 Gerektiğinde okları veya sayısal tuş takımını kullanarak kopya sayısını girin.

5 (Başlat) düğmesine basın.

İşlem sırasında kopyalama işini iptal etmeniz gerekirse (**Dur/Temizle**) düğmesine basın; kopyalama işi durur.

## Her bir kopya için ayarların değiştirilmesi

Kopyalama işlemini hızlı ve kolayca yapabilmeniz için makineniz kopyalama için varsayılan ayarlara sahiptir.

- Kopyalama seçeneklerini ayarlarken (**Dur/Temizle**) düğmesine iki kez basarsanız, geçerli fotokopi işi için ayarladığınız tüm seçenekler iptal edilecek ve varsayılan durumuna geri dönecektir. Ya da makine devam eden kopyalama işini bitirdikten sonra otomatik olarak tekrar varsayılan değerlerine geri dönecektir.
- Menülere erişim modelden modele farklılık gösterebilir (bkz. "Menüye erişim", sayfa 34).
- Bazı modellerde alt-seviyedeki menülere dönmek için **OK** düğmesine basmanız gerekebilir.

# Temel kopyalama

## Koyuluk

Orijinal belgeniz soluk işaretler ve koyu görüntüler içeriyorsa, parlaklık ayarını kullanarak daha okunaklı bir kopya oluşturulmasını sağlayabilirsiniz.

1. C46xW: **Tara** düğmesi LED ışığının kapalı olduğundan emin olun.

   C46xFW: Kontrol panelindeki (kopyala) düğmesine basın.

2. Kontrol panelinden (**Menü**) > **Kopya Özelliği** > **Koyuluk** öğesini seçin.

3. İstediğiniz seçeneği seçin ve **OK** tuşuna basın.

   Örneğin, **Açik+5** en açıktır ve **Koyu+5** en koyudur.

4. Hazır moduna dönmek için (**Dur/Temizle**) düğmesine basın.

## Koyuluk

**Koyuluk** menüsü bir görüntünün parlak ve koyu alanları arasındaki farkı artırmanız veya azaltmanıza imkan verir.

1. C46xW: **Tara** düğmesi LED ışığının kapalı olduğundan emin olun.

   C46xFW: Kontrol panelindeki (kopyala) düğmesine basın.

2. Kontrol panelinden (**Menü**) > **Kopya Özelliği** > **Koyuluk** öğesini seçin.

3. İstediğiniz seçeneği seçin ve **OK** tuşuna basın.

4. Hazır moduna dönmek için (**Dur/Temizle**) düğmesine basın.

## Orijinal

Orijinal ayarı, geçerli kopyalama işinde kullanılan belge türünü seçerek görüntü kalitesini artırmanıza olanak verir.

1. C46xW: **Tara** düğmesi LED ışığının kapalı olduğundan emin olun.

   C46xFW: Kontrol panelindeki (kopyala) düğmesine basın.

2. Kontrol panelinden (**Menü**) > **Kopya Özelliği** > **Orijinal Tip** öğesini seçin.

3 İstediğiniz seçeneği seçin ve **OK** tuşuna basın.

- **Metin**: Çoğunluğu metinden oluşan orijinaller için kullanın.
- **Metin/Resim**: Hem metin hem de fotoğraf içeren orijinaller için kullanın.

Baskıdaki metinler bulanık ise, daha net metinler elde etmek için **Metin** öğesini seçin.

- **Resim**: Orijinal belgeler fotoğraf olduğunda kullanın.
- **Dergi**: Orijinal belge dergiyse kullanın.

4 Hazır moduna dönmek için (**Dur/Temizle**) düğmesine basın.

## Küçültülmüş veya büyütülmüş kopya

Belge besleyiciden veya tarayıcı camından kopyalanan görüntünün boyutunu %25 - %400 arasında küçültebilir ve büyütebilirsiniz.

- Modele veya isteğe bağlı ürünlere bağlı olarak bu özellik mevcut olmayabilir (bkz. "Çeşitlilik özelliği", sayfa 11).
- Makine Eko moduna ayarlanmışsa, küçültme ve büyütme özellikleri kullanılamaz.

### Önceden tanımlanmış kopya boyutları arasından seçim yapmak için

1 C46xW: **Tara** düğmesi LED ışığının kapalı olduğundan emin olun.

C46xFW: Kontrol panelindeki (kopyala) düğmesine basın.

2 Kontrol panelinden (**Menü**) > **Kopya Özelliği** > **Küçült/Büyüt** öğesini seçin.

3 İstediğiniz seçeneği seçin ve **OK** tuşuna basın.

4 Hazır moduna dönmek için (**Dur/Temizle**) düğmesine basın.

### Doğrudan ölçek oranını girerek kopyaya ölçek uygulamak için

1 C46xW: **Tara** düğmesi LED ışığının kapalı olduğundan emin olun.

C46xFW: Kontrol panelindeki (kopyala) düğmesine basın.

2 Kontrol panelinden (**Menü**) > **Kopya Özelliği** > **Küçült/Büyüt** > **Özel** öğesini seçin.

3 Sayı tuş takımını kullanarak istediğiniz kopyalama boyutunu girin.

4 Seçimi kaydetmek için **OK** düğmesine basın.

5 Hazır moduna dönmek için (**Dur/Temizle**) düğmesine basın.

# Temel kopyalama

Küçültülmüş bir kopya oluşturduğunuzda, kopyanızın en altında siyah çizgiler görünebilir.

## Kimlik kartı kopyalama

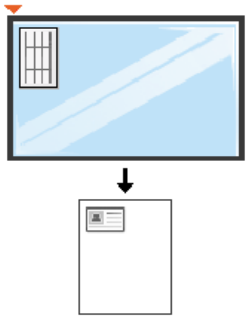
Makineniz 2 taraflı orijinalleri tek sayfada yazdırabilir.

Makine orijinalin bir tarafını kağıdın üst yarısına, diğer tarafını alt yarısına orijinalin boyutunu küçültmeden yazdırır. Bu özellik kartvizit gibi küçük boyutlu ortamların kopyalanmasında çok kullanışlıdır.

- Bu özelliği kullanabilmeniz için orijinalin tarayıcı camına yerleştirilmiş olması gerekir.
- Makine Eko moduna ayarlanmışsa, bu özellik kullanılamaz.

Modele bağlı olarak çalıştırma prosedürü farklılık gösterebilir.

1. Kontrol paneli üzerindeki **Kimlik Kopyası** düğmesine basın.
2. Orijinalin ön tarafını aşağıya bakar şekilde, oklarla gösterildiği gibi tarayıcı camına yerleştirin. Ardından, tarayıcı kapağını kapatın.

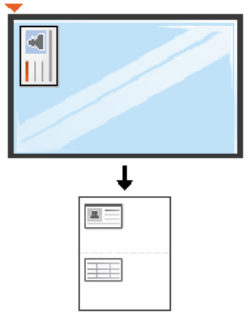


3. Ekranda **Ön Trf.Yerleşt.** ve **ve [Başlat] bas** mesajı çıkar.
4. ◇ (**Başlat**) düğmesine basın.

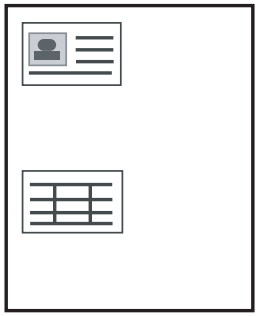
   Makineniz ön tarafı taramaya başlar ve **Arka Trf.Yerleşt** ve **ve [Başlat] bas** mesajını gösterir.

# Temel kopyalama

5 Orijinali ters çevirin ve oklarla gösterilen şekilde tarayıcı camına yerleştirin. Ardından, tarayıcı kapağını kapatın.



6 (**Başlat**) düğmesine basın.



- (**Başlat**) düğmesine basmazsanız, yalnızca ön yüzü kopyalanır.
- Orijinal belge, yazdırılabilir alandan daha büyükse, bazı bölümleri yazdırılmayabilir.

# Temel tarama

Özel tarama özellikleri için, Gelişmiş Kılavuz'a bakınız (bkz. "Tarama özellikleri", sayfa 246).

## Temel Tarama

Bu, orijinallerin taranması için normal ve alışılagelmiş bir işlemdir.

Bu, USB ile bağlı makine için temel bir tarama yöntemidir.

- Bazı modellerde alt-seviyedeki menülere dönmek için **OK** düğmesine basmanız gerekebilir.
- Ağı kullanarak taramak istiyorsanız, Gelişmiş Kılavuza bakın (bkz. "Ağa bağlı makineden tarama", sayfa 247).

1 Belge camına tek bir orijinali yüzü aşağı gelecek şekilde yerleştirin ya da orijinali yüzü yukarı bakacak şekilde belge besleyiciye yerleştirin (bkz "Orijinallerin yerleştirilmesi", sayfa 50).

2 C46xFW: Kontrol paneli üzerindeki (tara) > **PC'ye Tara** > **Yerel PC** düğmesine basın.

VEYA

C46xW: Kontrol panelinden **Tara** > **PC'ye tara** > **Yerel PC**'ye basın.

Karşınıza **Mevcut Degil** mesajı gelirse, bağlantı noktasını kontrol edin veya **Aygıt Panelinden Taramayı Etkinleştir**'i seçmek için **Samsung Easy Printer Manager** > Gelişmiş moda geçin > **PC'ye Tara Ayarları**'na gidin.

3 İstediğiniz tarama hedefini seçin ve **OK** tuşuna basın.

Varsayılan ayar **Belgelerim**'dir.

- Sık kullanılan ayarları profil listesi olarak oluşturabilir ve kaydedebilirsiniz. Ayrıca profil ekleyebilir ve silebilir ve her bir profili farklı yola kaydedebilirsiniz.
- **Samsung Easy Printer Manager** > Gelişmiş moda geçin > **PC'ye Tara Ayarları**'nı değiştirmek için:

4 İstediğiniz seçeneği seçin ve **OK** tuşuna basın.

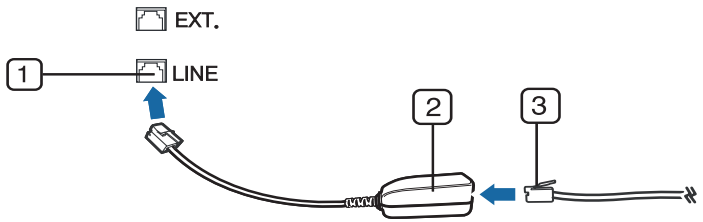
5 Tarama işlemi başlar.

Taranan görüntü bilgisayarın **C:\Kullanıcılar\kullanıcı adı\Belgelerim** klasörüne kaydedilir. İşletim sisteminize veya kullanmakta olduğunuz uygulamaya göre kaydedilen klasör farklılık gösterebilir.

# Temel faks

- sadece C46xFW.
- Özel faks özellikleri için, Gelişmiş Kılavuz'a bakınız (bkz. "Faks özellikleri", sayfa 255).

- Bu makineyi internet telefonu üzerinden faks olarak kullanamazsınız. Daha fazla bilgi için internet servis sağlayıcınızla görüşün.
- Faksı kullanmak üzere telefon hattı bağlantısı yaparken (PSTN: Genel Anahtarlamalı Telefon Şebekesi) geleneksel analog telefon hatlarını kullanmanızı öneririz. Diğer İnternet hizmetlerini kullanıyorsanız (DSL, ISDN, VoIP) bağlantı kalitesini Mikro filtre kullanarak arttırabilirsiniz. Mikro filtre, gereksiz gürültü sinyallerini giderir ve bağlantı kalitesini veya İnternet kalitesini geliştirir. DSL Mikro filtre makineyle birlikte sağlamadığından, DSL Mikro filtresi kullanımı için İnternet Hizmet Sağlayıcınızla temas kurun.




1 Hat bağlantı noktası
2 Mikro filtre
3 DSL modemi / Telefon hattı (bkz. "Arkadan görünüm", sayfa 24).

## Faksın hazırlanması

Bir faks gönderip almadan önce, verilen telefon giriş kablosunu telefonunuzun duvar telefon soketine takmanız gerekmektedir (bkz. "Arkadan görünüm", sayfa 24). Bir bağlantının nasıl kurulacağı ile ilgili olarak Hızlı Kurulum Kılavuzu'na başvurun. Bir telefon bağlantısı kurma yöntemi ülkeden ülkeye farklılık gösterir.

## Faks gönderme

Orijinalleri yerleştirirken, belge besleyicisini veya tarayıcı camını kullanabilirsiniz. Eğer orijinaller hem belge besleyici hem de tarayıcı camına yerleştirilmişse, makine öncelikle taramada daha yüksek önceliği olan belge besleyici üzerindeki orijinalleri okuyacaktır.

1. Belge camına tek bir orijinali yüzü aşağı gelecek şekilde yerleştirin ya da orijinali yüzü yukarı bakacak şekilde belge besleyiciye yerleştirin (bkz "Orijinallerin yerleştirilmesi", sayfa 50).
2. Kontrol paneli üzerinden (faks) seçin.
3. Faks gereksinimlerinize göre çözünürlük ve koyuluğu ayarlayın (bkz. "Belge ayarlarını belirleme", sayfa 69).

4 Hedef faks numarasını girin (bkz. "Tuş takımındaki harfler ve rakamlar", sayfa 228).

5 Kontrol panelinde ◇ **(Başlat)**'a basın. Makine taramaya ve hedeflere faks göndermeye başlar.

- Doğrudan bilgisayarınızdan faks göndermek istiyorsanız, Samsung Network PC Fax öğesini kullanın (bkz. "Bilgisayardan faks gönderme", sayfa 256).
- Faks işini iptal etmek istediğinizde, makine iletime başlamadan önce ⊗ **(Dur/Temizle)** düğmesine basın.
- Tarayıcı camını kullandıysanız, makine başka bir sayfa yerleştirilmesini sormak için mesaj görüntüleyecektir.

## Manüel faks gönderme

Kontrol panelinden ✆ (**Arama**)'yı kullanarak faks göndermek için aşağıdaki işlemleri gerçekleştirin.

Makineniz ahizeli bir model ise, ahizeyi kullanarak faks gönderebilirsiniz (bkz. "Çeşitlilik özelliği", sayfa 11).

1 Belge camına tek bir orijinali yüzü aşağı gelecek şekilde yerleştirin ya da orijinali yüzü yukarı bakacak şekilde belge besleyiciye yerleştirin (bkz "Orijinallerin yerleştirilmesi", sayfa 50).

2 Kontrol paneli üzerinden (faks) seçin.

3 Faks gereksinimlerinize göre çözünürlük ve koyuluğu ayarlayın (bkz. "Belge ayarlarını belirleme", sayfa 69).

4 Kontrol panelinde ✆ (**Arama**)'ya basın veya ahizeyi kaldırın.

5 Kontrol panelinde sayı tuş takımını kullanarak bir faks numarası girin.

6 Karşıdaki faks makinesinden çok tiz bir faks sinyali duyduğunuzda, kontrol panelinden ◇ **(Başlat)** düğmesine basın.

# Temel faks

## Birden fazla hedefe faks gönderme

Birden fazla yere faks göndermenize olanak sağlayan çoklu gönderme özelliğini kullanabilirsiniz. Orijinaller otomatik olarak belleğe alınır ve istenen karşı numaralara gönderilir. İletimden sonra, orijinaller otomatik olarak bellekten silinir.

Seçenek olarak süper hassas seçtiyseniz veya faks renkli modunda ise, bu özelliği kullanarak faks gönderemezsiniz.

1 Belge camına tek bir orijinali yüzü aşağı gelecek şekilde yerleştirin ya da orijinali yüzü yukarı bakacak şekilde belge besleyiciye yerleştirin (bkz "Orijinallerin yerleştirilmesi", sayfa 50).

2 Kontrol paneli üzerinden (faks) seçin.

3 Faks gereksinimlerinize göre çözünürlük ve koyuluğu ayarlayın (bkz. "Belge ayarlarını belirleme", sayfa 69).

4 Kontrol paneli üzerinden (**Menü**) > **Faks Özelligi** > **Çoklu Gönderme** seçin.

5 İlk alıcı faks makinesinin numarasını girin ve **OK** düğmesine basın.

( **Adres defteri** ) düğmesini kullanarak hızlı arama numaralarına basabilir veya bir grup arama numarası seçebilirsiniz.

6 İkinci faks numarasını girin ve **OK** tuşuna basın.

Ekranda, belgenin gönderileceği diğer faks numarasını girmeniz istenir.

7 Daha fazla faks numarası girmek için **Evet** vurgulandığında **OK** düğmesine basın ve 5. ve 6. adımı tekrar edin.

- Maksimum 10 numara ekleyebilirsiniz.
- Bir grup arama numarası girdikten sonra, başka bir grup arama numarası giremezsiniz.

8 Faks numaralarını girmeyi bitirince **Başka No.?** istemi görüntülendiğinde **Hayir** öğesini seçin ve ardından **OK** düğmesine basın.

Makine, faksı girdiğiniz numaralara, girdiğiniz sırayla göndermeye başlar.

Faksları gönderdikten sonra çoklu gönderme raporu yazdırılır.

# Temel faks

## Faks alma

Makinenizin fabrika ayarı Faks modudur. Faks alınırken makineniz, belirli sayıda çalma gerçekleştikten sonra çağrıyı yanıtlar ve faksı otomatik olarak alır.

## Belge ayarlarını belirleme

Bir faksı başlatmadan önce, orijinalinizin durumuna göre en iyi kaliteyi elde etmek için aşağıdaki ayarları değiştirin.

Bazı modellerde alt-seviyedeki menülere dönmek için **OK** düğmesine basmanız gerekebilir.

### Çözünürlük

Tipik metin tabanlı orijinalleri kullanırken, varsayılan belge ayarları iyi sonuçlar üretir. Bununla birlikte, düşük kaliteli veya fotoğraf içeren orijinalleri gönderirken daha yüksek kalitede bir faks üretmek için çözünürlüğü ayarlayabilirsiniz.

1 Kontrol panelindeki (faks) > (**Menü**) > **Faks Özelligi** > **Çözünürlük** seçeneğine basın.

2 İstediğiniz seçeneği seçin ve **OK** tuşuna basın.

- **Standart**: Normal boyutlu karakterler içeren orijinaller.
- **Hassas**: Küçük karakterler ya da ince çizgiler içeren veya nokta vuruşlu bir yazıcıyla basılmış orijinaller.
- **Süper Hassas**: Son derece ince ayrıntılar içeren orijinaller. **Süper Hassas** modu, yalnızca iletişim kurduğunuz makine Süper Hassas çözünürlüğünü destekliyorsa etkinleştirilir.

- Bellekten iletimde **Süper Hassas** modu kullanılamaz. Çözünürlük ayarı otomatik olarak **Hassas** biçiminde değiştirilir.
- Makineniz **Süper Hassas** çözünürlüğe ayarlandığında iletişimde bulunduğunuz faks makinesi **Süper Hassas** çözünürlüğü desteklemiyorsa, makine diğer faks makinesi tarafından desteklenen en yüksek çözünürlük modunu kullanarak iletim yapar.

- **Fotoğraf Faks**: Grinin tonlarını ya da fotoğraflar içeren orijinaller.

3 Hazır moduna dönmek için (**Dur/Temizle**) düğmesine basın.

# Temel faks

## Koyuluk

Orijinal belgenin koyuluk derecesini seçebilirsiniz.

Koyuluk ayarı geçerli faks işine uygulanır. Varsayılan ayarı değiştirmek için (bkz. "Faks", sayfa 212).

1. Kontrol panelindeki (faks) > (**Menü**) > **Faks Özelligi** > **Koyuluk** seçeneğine basın.
2. İstediğiniz koyuluk seviyesini seçin.
3. Hazır moduna dönmek için (**Dur/Temizle**) düğmesine basın.

# USB bellek aygıtını kullanma

Bu bölümde, USB bellek aygıtının makinenizle nasıl kullanıldığı açıklanmaktadır.

## USB bellek hakkında

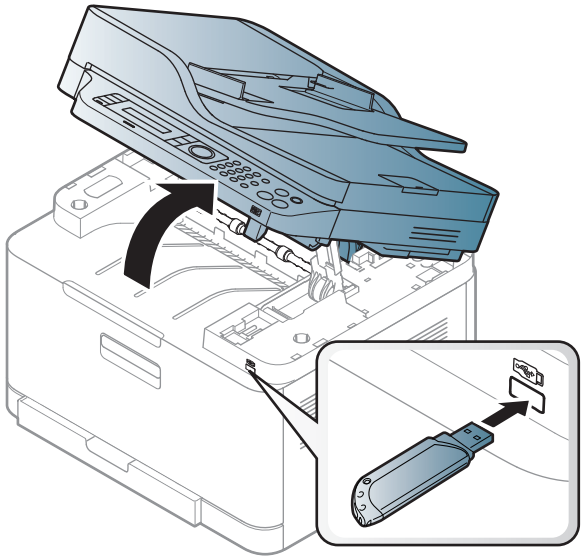
Belgeleri, sunumları, indirilmiş müzik ve videoları, yüksek çözünürlüklü fotoğrafları ve yanınıza almak istediğiniz her tür dosyayı saklamanız veya taşımanız için daha fazla alan sağlamak üzere, USB bellek aygıtları çeşitli bellek kapasiteleriyle birlikte temin edilebilir.

USB bellek aygıtını kullanarak makineniz üzerinde aşağıdaki görevleri gerçekleştirebilirsiniz.

- Belgeleri tarama ve USB bellek aygıtına kaydetme
- USB bellek aygıtındaki veriyi yazdırma
- Yedekleme dosyalarını makinenin belleğine geri yükleme
- USB bellek aygıtını formatlama
- Mevcut bellek alanını denetleme

## USB bellek aygıtını takma

Tarayıcı kapağını hafifçe kaldırın ve USB bellek aygıtınızı USB bellek yuvasına takın. Cihazı kullanmadan önce tarayıcı kapağını kapatın.

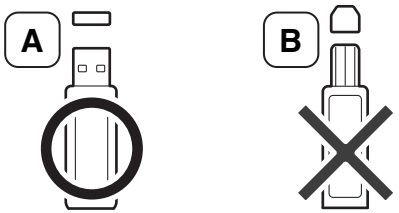


Makinenizin ön kısmında yer alan USB bellek bağlantı noktası USB V1.1 ve USB V2.0 bellek cihazları için tasarlanmıştır. Makineniz FAT16/FAT32 biçimli ve 512 bayt sektör boyutuna sahip olan USB bellek aygıtlarını destekler.

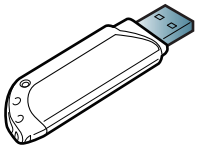
USB bellek aygıtınızın dosya sistemini satıcınızdan öğrenin.

# USB bellek aygıtını kullanma

Sadece A fiş konnektörü olan onaylı bir USB bellek aygıtı kullanmanız gerekmektedir.




Yalnızca metal korumalı USB bellek aygıtı kullanın.



Sadece uyumluluk onayı almış olan USB bellek aygıtlarını kullanın; aksi halde makineniz aygıtı tanımayabilir.

- Makine çalışıyorken, USB bellekten okurken veya belleğe yazarken USB bellek aygıtını çıkarmayın. Makinenin garantisi kullanıcının yanlış kullanımından kaynaklanan hasarı kapsamaz.
- USB bellek aygıtınızın, güvenlik ayarları ve şifre ayarları gibi belirli özellikleri varsa, makineniz otomatik olarak algılamayabilir. Bu özelliklerle ilgili ayrıntılar için, USB bellek aygıtınızın kullanıcı kılavuzuna bakın.

## USB bellek aygıtına tarama

- Menülere erişim modelden modele farklılık gösterebilir (bkz. "Menüye erişim", sayfa 34)
- Bazı modellerde alt-seviyedeki menülere dönmek için **OK** düğmesine basmanız gerekebilir.

Belge tarayabilir ve taranmış görüntüyü USB bellek aygıtına kaydedebilirsiniz.

### Tarama

1. USB bellek aygıtını makinenizdeki USB bellek bağlantı noktasına yerleştirin.
2. Belge camına tek bir orijinali yüzü aşağı gelecek şekilde yerleştirin ya da orijinali yüzü yukarı bakacak şekilde belge besleyiciye yerleştirin (bkz "Orijinallerin yerleştirilmesi", sayfa 50).
3. Kontrol paneli üzerindeki (tarama) > **USB'ye Tara** > **OK** düğmesine basın.

   Makine tarama işlemine başlar.

# USB bellek aygıtını kullanma

Birden fazla sayfa taramak için, **Evet** seçeneğini **Başka Bir Sayfa? Evet/ Hayır** göründüğünde seçin. Taramanın tamamlanmasının ardından USB bellek aygıtını makinenizden çıkarabilirsiniz.

## USB'ye Taramayı Kişiselleştirme

Her USB'ye tarama işi için görüntü boyutu, dosya türü veya renk modu belirleyebilirsiniz.

1. Kontrol panelindeki (tarama) > (**Menü**) > **Tarama Özelligi** > **USB Özelligi** seçeneğine basın.
2. İstediğiniz ayar seçeneğini seçin.
   - **Orijinal Boyut:** Görüntü boyutunu belirler.
   - **Orijinal Tip:** Orijinal belge türünü belirler.
   - **Çözünürlük:** Görüntü çözünürlüğünü belirler.
   - **Renk Modu:** Renk modunu belirler. Bu seçenekte **T. Rnk** öğesini seçerseniz, **Dosya Biçimi** içerisinden JPEG seçemezsiniz.
   - **Dosya Biçimi:** Görüntünün saklanacağı dosya formatını belirler. Bu seçenek dahilinde **JPEG** öğesini seçerseniz, **T. Rnk** içinde **Renkli Modu** öğesini seçemezsiniz.
   - **Koyuluk:** Taranacak orijinalin parlaklık seviyesini ayarlar.
3. İstediğiniz durumu seçin ve **OK** tuşuna basın.
4. Diğer tarama seçeneklerini girmek için 2. ve 3. adımları girin.
5. Hazır moduna dönmek için (**Dur/Temizle**) düğmesine basın.

Varsayılan tarama ayarlarını değiştirebilirsiniz. Daha fazla bilgi için, bkz. Gelişmiş Kılavuz.

## USB bellek aygıtından yazdırma

USB bellek aygıtında saklanan dosyaları doğrudan yazdırabilirsiniz.

Doğrudan Yazdırma seçeneği tarafından desteklenen dosyalar.

- PRN: Yalnızca makinenizle birlikte verilen sürücüyle oluşturulan dosyalar uyumludur.

> Başka makinede oluşturulan PRN dosyalarını yazdırdığınızda, yazılı çıktı farklı olacaktır.

- TIFF: TIFF 6.0 Temel
- JPEG: JPEG Temel
- PDF: PDF 1.7 veya daha düşük sürüm.

# USB bellek aygıtını kullanma

## USB bellek aygıtından belge yazdırma

1. USB bellek aygıtını makinenizdeki USB bellek bağlantı noktasına yerleştirin ve ardından **Direkt USB** düğmesine basın.
2. **USB Yazdir**'yı seçin.
3. İstediğiniz klasör veya dosyayı seçin ve **OK** tuşuna basın.

   Bir klasör adının önünde [+] veya [D] görürseniz, seçili klasör içerisinde bir veya birden fazla dosya veya klasör vardır.
4. Yazdırılacak kopya sayısını seçin veya bir sayı girin.
5. Seçili dosyayı yazdırmaya başlamak için **OK**, **Başlat** veya **Yazdir** düğmesine basın.

   Dosyayı yazdırdıktan sonra, ekranda başka bir iş yazdırmak isteyip istemediğiniz sorulur.
6. Bir başka iş yazdırmak için **Evet** göründüğünde **OK** düğmesine basın ve 2. adımdan itibaren tekrar edin.

   Aksi takdirde, **Hayir** öğesini seçmek üzere sol/sağ oklara basın ve ardından **OK** düğmesine basın.
7. Hazır moduna dönmek için (**Dur/Temizle**) düğmesine basın.

## USB bellek yönetimi

USB bellek aygıtındaki resim dosyalarını tek tek silebileceğiniz gibi aygıtı formatlayarak hepsini birden silebilirsiniz.

Bir klasör adının önünde [+] veya [D] görürseniz, seçili klasör içerisinde bir veya birden fazla dosya veya klasör vardır.

Dosyaları sildikten veya USB bellek aygıtını formatladıktan sonra dosyalar geri yüklenemez. Bu nedenle, silmeden önce verilere gerek duymayacağınızdan emin olun.

## Görüntü dosyası silme

1. USB bellek aygıtını makinenizdeki USB bellek bağlantı noktasına yerleştirin ve ardından **Direkt USB** düğmesine basın.
2. **Dosya Yönetimi** > **Sil** seçin ve **OK**'a basın.
3. Silmek istediğiniz dosyayı seçin ve **OK** düğmesine basın.
4. **Evet**'e basın.
5. Hazır moduna dönmek için (**Dur/Temizle**) düğmesine basın.

# USB bellek aygıtını kullanma

## USB bellek aygıtını formatlama

1. USB bellek aygıtını makinenizdeki USB bellek bağlantı noktasına yerleştirin ve ardından **Direkt USB** düğmesine basın.
2. **Dosya Yönetimi**> **Biçim** seçin ve **OK**'a basın.
3. **Evet**'e basın.
4. Hazır moduna dönmek için (**Dur/Temizle**) düğmesine basın.

## USB bellek durumunu görüntüleme

Belge taramak ve kaydetmek için kullanılabilecek bellek alanı miktarını öğrenebilirsiniz.

1. USB bellek aygıtını makinenizdeki USB bellek bağlantı noktasına yerleştirin ve ardından **Direkt USB** düğmesine basın.
2. **Alan KntrlEt** öğesini seçin.
3. Kullanılabilir bellek alanı ekranda görünür.
4. Hazır moduna dönmek için (**Dur/Temizle**) düğmesine basın.

# 3. Bakım

Bu bölümde makinenize uygun sarf malzemelerini, aksesuarları ve bakım parçalarını satın alma hakkında bilgi verilmektedir.


- Sarf malzemeleri ve aksesuar siparişi 77
- Mevcut sarf malzemeleri 78
- Mevcut bakım parçaları 79
- Toner kartuşunun saklanması 80
- Tonerin tekrar dağıtılması 81
- Toner kartuşunun değiştirilmesi 83
- Atık toner kabını değiştirme 85
- Sarf malzemelerinin kullanım ömrünün izlenmesi 89
- Toner az uyarısını ayarlama 90
- Makinenin temizlenmesi 91
- Makinenizi taşımak ve depolamak için ipuçları 95

# Sarf malzemeleri ve aksesuar siparişi

Kullanılabilir aksesuarlar ülkelere göre farklılık gösterebilir. Mevcut sarf malzemesi ve bakım parçaları listesine ulaşmak için, satış temsilcileriniz ile temas kurun.

Samsung onaylı sarf malzemeleri, aksesuarlar ve bakım parçalarını sipariş etmek için size en yakın Samsung bayisiyle veya makinenizi satın aldığınız mağaza ile irtibat kurun. **www.samsung.com/supplies** sitesine girip, ülke/bölgenizi seçerek servis irtibat bilgilerini alabilirsiniz.

# Mevcut sarf malzemeleri

Sarf malzemeleri ömürlerini tamamladığında, makineniz için aşağıdaki sarf malzemelerini sipariş edebilirsiniz:

| Tip | Ortalama verim[a] | Parça adı |
|---|---|---|
| Toner kartuşu | • Ortalama kesintisiz siyah kartuş verimi: Yaklaşık 1.500 standart sayfa (Siyah)<br>• Ortalama sürekli renkli kartuş verimi: Yaklaşık 1.000 standart sayfa (Sarı/Macenta/Camgöbeği) | • K406 (CLT-K406S): Siyah<br>• C406 (CLT-C406S): Camgöbeği<br>• M406 (CLT-M406S): Macenta<br>• Y406 (CLT-Y406S): Sarı |
| Goruntuleme Birimi | Yaklaşık 16.000 görüntü[b] | CLT-R406 |
| Atık toner kabı | Yaklaşık 7.000 görüntü[b] | CLT-W406 |

a. ISO/IEC 19798'ye göre beyan edilen kartuş ömrü. Sayfa sayısı çalışma ortamına, yazdırma aralığına, grafiklere, ortam türüne ve ortam boyutuna göre farklı olabilir.
b. Her sayfada tek renge bağlı görüntü adedi. Belgeleri tüm renklerde (Camgöbeği, Macenta, Sarı, Siyah) yazdırmanız durumunda, bu parçanın ömrü %25 oranında azalacaktır.

Seçeneklere ve görüntü alanının oranına, iş moduna bağlı olarak toner kartuşunun ömrü farklılık gösterebilir.

Yeni toner kartuşu ve diğer sarf malzemeleri satın alırken, bunlar makineyi hangi ülke içinde kullanıyorsanız o ülkeden satın alınmalıdır. Aksi takdirde yeni toner kartuşları ya da diğer sarf malzemeleri, toner kartuşlarının ve diğer sarf malzemelerinin belirli ülke koşullarına göre farklı yapılandırılmasından dolayı makinenize uymayabilir.

Samsung tekrar doldurulan veya tekrar üretilen orijinal Samsung markası haricindeki toner kartuşlarının kullanımını tavsiye etmez. Samsung orijinal olmayan, Samsung marka haricindeki toner kartuşlarının baskı kalitesini garanti edemez. Orijinal olmayan Samsung toner kartuşlarının kullanımından kaynaklanan servis veya onarım işlemleri makine garantisi kapsamına alınmaz.

# Mevcut bakım parçaları

Bakım parçaları satın almak için makineyi satın aldığınız kaynak ile temas kurun. Bakım parçalarının değişimi sadece yetkili bir servis sağlayıcı, bayi veya makineyi satın aldığınız satıcı tarafından gerçekleştirilebilir. “Ortalama verim” değerine ulaşan bakım parçaları garanti kapsamında değildir.

Yıpranmış parçalardan kaynaklanan yazdırma kalitesi ve kağıt besleme sorunlarını önlemek için bakım yapılan parçalar belirli aralıklarda değiştirilir, bkz. aşağıdaki tablo. Bunun amacı, makinenizin en iyi durumda çalışırken bakımını yapmaktır. Aşağıdaki bakım parçaları her bir öğenin çalışma ömrü dolduğunda değiştirilmelidir.

| Parçalar | Ortalama verim[a] |
|---|---|
| **Füzer ünitesi** | Yaklaşık 20.000 siyah beyaz sayfa ya da 5.000 renkli sayfa |
| **Transfer silindiri** | Yaklaşık 20.000 sayfa |
| **Besleme silindiri** | Yaklaşık 20.000 sayfa |
| **Alma silindiri** | Yaklaşık 20.000 sayfa |
| **Ara Transfer Kayışı (ITB)** | Siyah-beyaz modu için yaklaşık 20.000 sayfa veya renkli modu için 5.000 sayfa |
| **ADF Besleme silindiri[b]** | Yaklaşık 20.000 sayfa |
| **ADF Lastik Pedi[b]** | Yaklaşık 20.000 sayfa |

a. Kullanılan işletim sistemi, hesaplama performansı, uygulama yazılımı, bağlantı metodu, ortam türü, ortam boyutu ve işin karmaşıklığı tarafından etkilenecektir.
b. sadece C46xFW.

# Toner kartuşunun saklanması

Toner kartuşlarında ışığa, ısıya ve neme duyarlı bileşenler bulunur. Samsung, yeni Samsung toner kartuşundan en iyi performans, en yüksek kalite ve en uzun ömür özelliklerinin elde edilebilmesi için kullanıcıların bu önerilere uymasını tavsiye etmektedir.

Bu kartuşu yazıcının kullanılacağı alanla aynı alanda saklayın. Bu ortam kontrollü sıcaklığa ve neme sahip bir ortam olmalıdır. Toner kartuşu takılana kadar açılmamış orijinal ambalajında saklanmalıdır; orijinal ambalaj yoksa, kartuşun üst açıklığını kağıtla kapatın ve karanlık bir dolapta saklayın.

Kartuş ambalajının kullanımdan önce açılması, raf ve kullanım ömrünü önemli ölçüde kısaltır. Yere koymayın. Toner kartuşu yazıcıdan çıkarılırsa, toner kartuşunu doğru şekilde saklamak için aşağıdaki talimatlara uyun.

- Kartuşu, orijinal ambalajdaki koruyucu torba içinde saklayın.
- Makineye takıldığında yukarıya bakması gereken yüzü üstte olacak şekilde, düz vaziyette (bir ucunun üzerine dikmeden) saklayın.
- Sarf malzemelerini şu koşullarda saklamayın:
  - 40 °C'den yüksek sıcaklıklar.
  - %20'den az veya %80'den çok nem aralığı.
  - Nem ve sıcaklık açısından aşırı değişiklik gösteren ortamlar.
  - Doğrudan güneş ışığı veya aydınlatma.
  - Tozlu yerler.
  - Uzunca bir süre araba içinde.
  - Aşındırıcı gazların bulunduğu ortamlar.
  - Tuzlu havanın bulunduğu ortamlar.

## Kullanım talimatları

- Kartuşu gereksiz sarsıntılara veya çarpmalara maruz bırakmayın.

## Toner kartuşu kullanımı

Samsung Electronics, yazıcınızda Samsung haricindeki markaların toner kartuşlarının (genel, mağaza markalı, yeniden doldurulmuş veya yeniden işlenmiş toner kartuşları da dahil) kullanılmasını önermez veya onaylamaz.

Samsung yazıcı garantisi yeniden doldurulmuş, yeniden işlenmiş veya Samsung haricindeki markaların toner kartuşlarının kullanımından doğan makine hasarlarını kapsamaz.

## Tahmini kartuş ömrü

Tahmini kartuş ömrü (toner kartuşunun ömrü) yazdırma işleri için gereken toner miktarına bağlıdır. Gerçek yazdırma verimi, üzerine baskı yaptığınız sayfaların baskı yoğunluğuna, çalışma ortamına, görüntü alanı yüzdesine, yazdırma aralığına, medya türüne ve/veya medya boyutuna bağlı olarak farklılıklar gösterebilir. Örneğin, çok sayıda grafik yazdırıyorsanız, toner tüketimi daha yüksek olur ve kartuşu daha sık değiştirmeniz gerekebilir.

# Tonerin tekrar dağıtılması

Toner kartuşu kullanım ömrünün dolmasına az bir süre kaldığında:

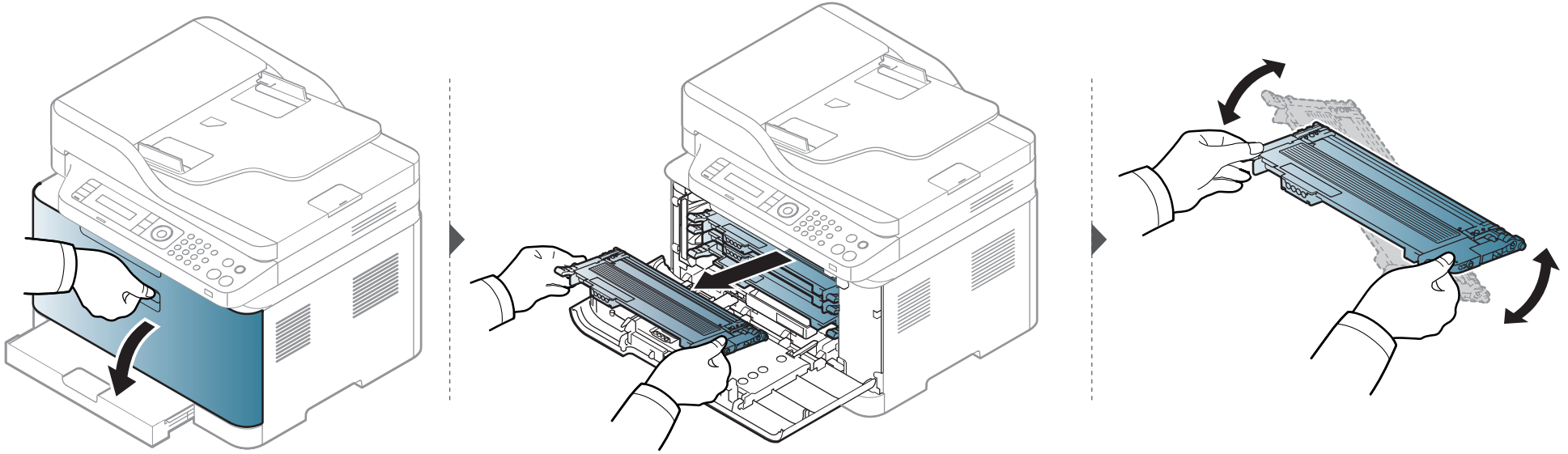
- Beyaz çizgiler veya açık renkli baskı oluşur ve/veya yoğunluk farklılıkları ortaya çıkar.
- **Durum** LED'i kırmızı olarak yanıp söner. Toner seviyesinin düşük olduğunu belirten tonere-ilişkin mesaj ekranda görünebilir.
- Bilgisayarda Samsung Yazıcı Durumu programının penceresi açılır ve hangi renk kartuşunun tonerinin azaldığını gösterir (bkz."Samsung Yazıcı Durumu Kullanımı", sayfa 276).

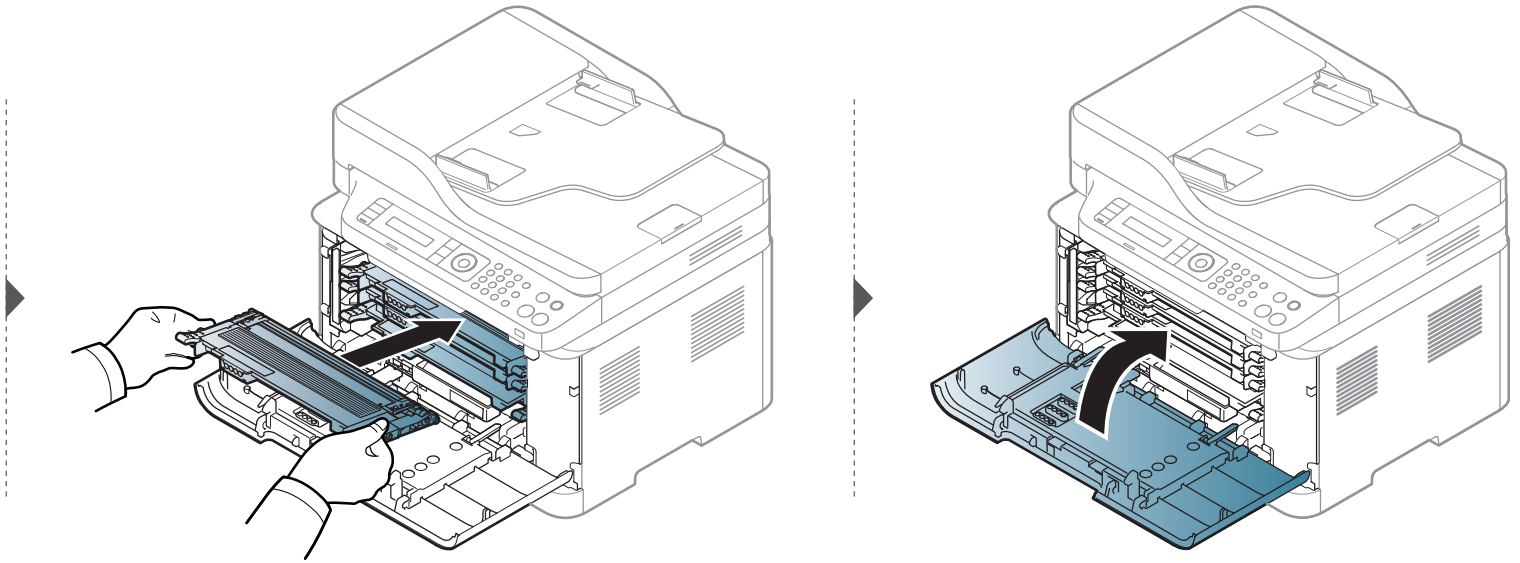
Bu durumda kartuşta kalan toneri tekrar dağıtarak, baskı kalitesini geçici olarak düzeltebilirsiniz. Bazı durumlarda, tonerin çalkalanarak dağıtılmasından sonra bile beyaz çizgiler ya da açık renkli baskı oluşmaya devam eder.

Bu kullanım kılavuzundaki resimler, makinenizin seçeneklerine veya modeline bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Makine tipinizi kontrol edin (bkz. "Önden görünüm", sayfa 22).

- Toner kartuşu ambalajını açmak için bıçak veya makas gibi kesici nesneler kullanmayın. Bunlar kartuşun tamburunu çizebilir.
- Toner giysinize bulaşırsa, kuru bir bezle silin ve giysinizi soğuk suyla yıkayın. Sıcak su, tonerin kumaşa sabitlenmesine neden olur.
- Bir tarama ünitesini açarken, belge besleyici ve tarama ünitesini bir arada tutun.
- Toner boş durumundan sonra yazdırmanız makinenize ciddi zarar verebilir.

# Tonerin tekrar dağıtılması





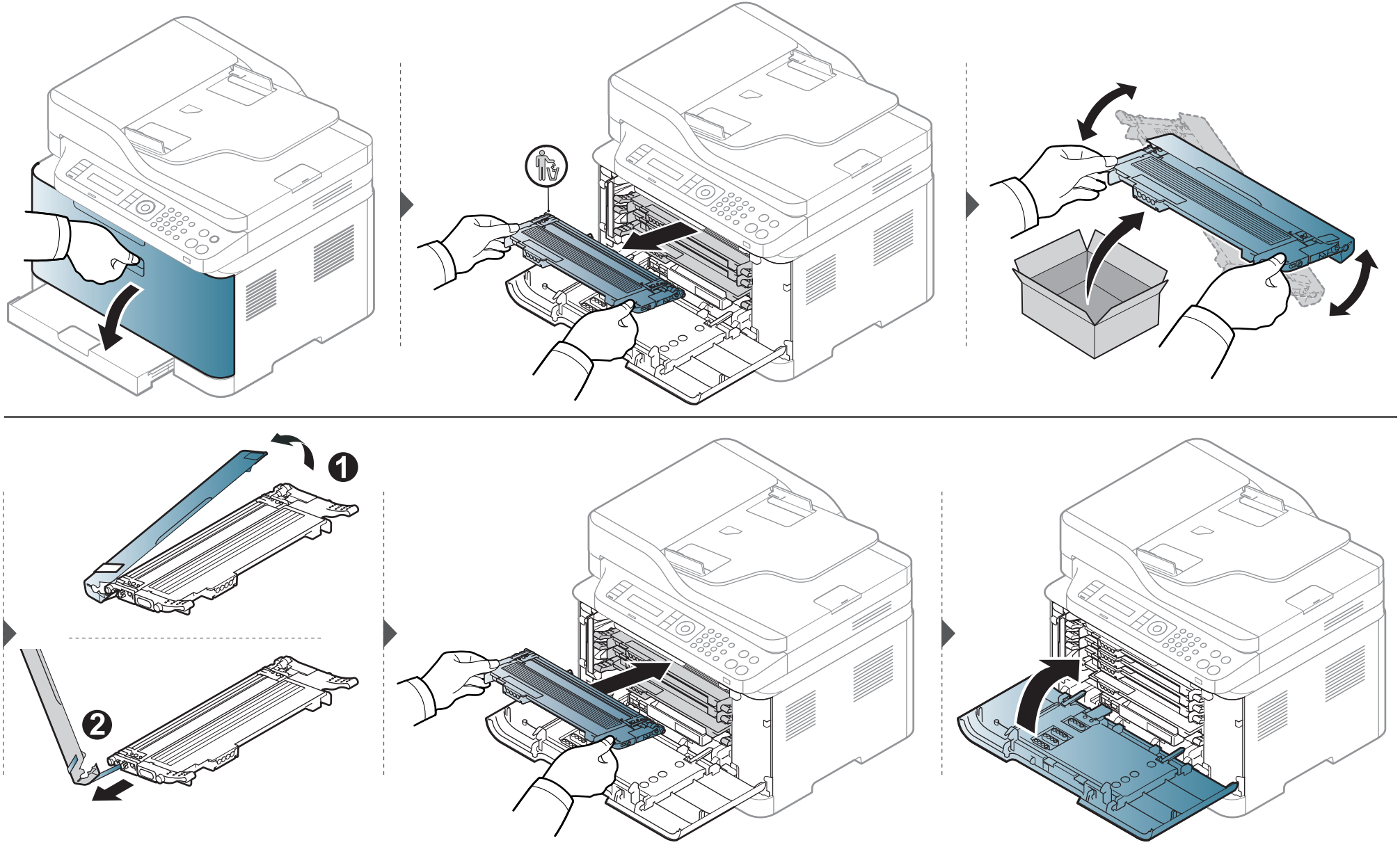
# Toner kartuşunun değiştirilmesi

- İlk yazdırma kalitesini artırmak için toner kartuşunu iyice çalkalayın.
- Bu kullanım kılavuzundaki resimler, makinenizin seçeneklerine veya modeline bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Makine tipinizi kontrol edin (bkz. "Önden görünüm", sayfa 22).

- Toner kartuşu ambalajını açmak için bıçak veya makas gibi kesici nesneler kullanmayın. Bunlar kartuşun tamburunu çizebilir.
- Toner giysinize bulaşırsa, kuru bir bezle silin ve giysinizi soğuk suyla yıkayın. Sıcak su, tonerin kumaşa sabitlenmesine neden olur.
- Bir tarama ünitesini açarken, belge besleyici ve tarama ünitesini bir arada tutun.
- Toner boş durumundan sonra yazdırmanız makinenize ciddi zarar verebilir.

Bir toner kartuşu kullanım ömrünü tamamladığında, bilgisayarda Yazdırma Durumu penceresi açılarak toner kartuşunun değiştirilmesi gerektiğini bildirir.

# Toner kartuşunun değiştirilmesi



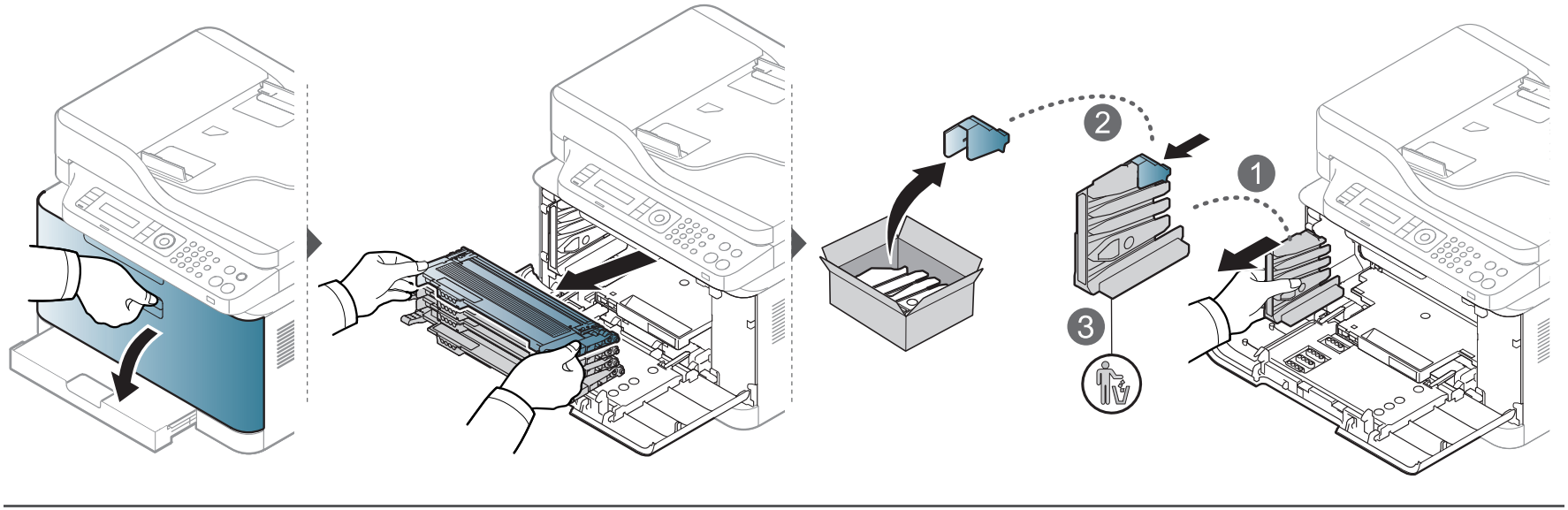
# Atık toner kabını değiştirme

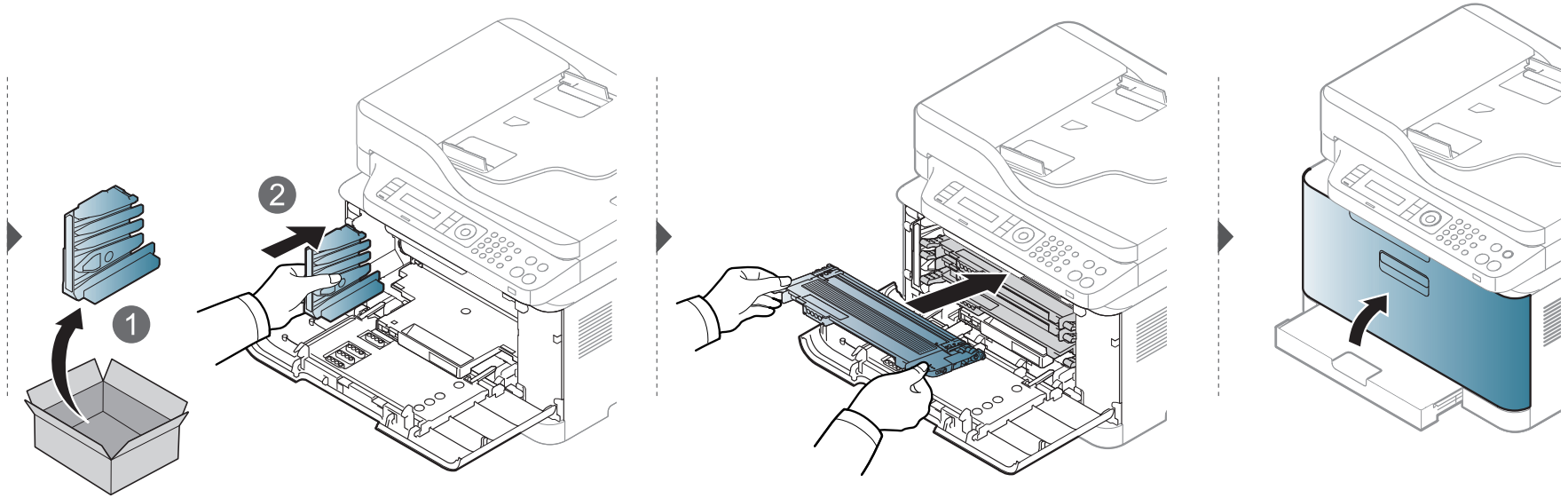
Atık toner kabının kullanım ömrü dolduğunda, kontrol panelinin ekranında atık toner kabı ile ilgili bir mesaj görüntülenir ve atık toner kabının değiştirilmesi gerektiği belirtilir. Makineniz için atık toner kabını kontrol edin (bkz. "Mevcut sarf malzemeleri", sayfa 78). Atık toner kabının takılması ile ilgili bilgi almak için, paketin içinde bulunan atık toner kabı kurulum kılavuzuna bakın.

- Toner parçacıkları makine içine dağılabilir fakat bu durum makinenin hasar gördüğü anlamına gelmez. Yazdırma kalitesinde sorun varsa, servis temsilcisine başvurun.
- Atık toner kabını makineden çıkardıktan sonra, kabı elinizden düşürmeden dikkatli bir şekilde taşıyın.
- Tonerin dökülmemesi için atık toner kabını düz bir yüzeye koyduğunuzdan emin olun.

Kabı eğmeyin ya da ters çevirmeyin.

# Atık toner kabını değiştirme



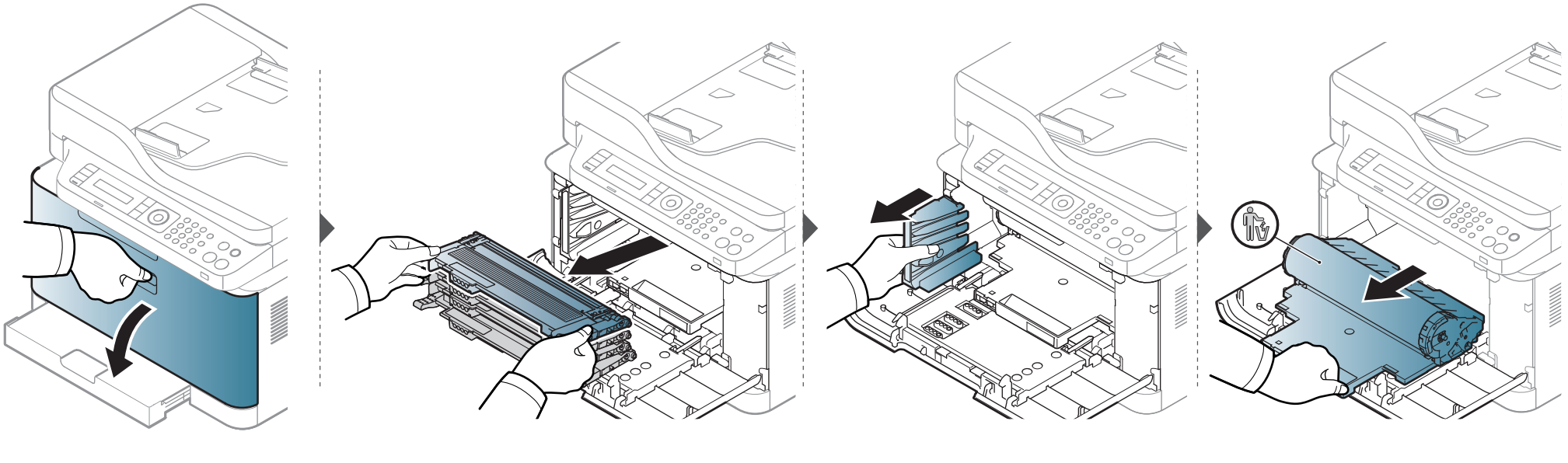



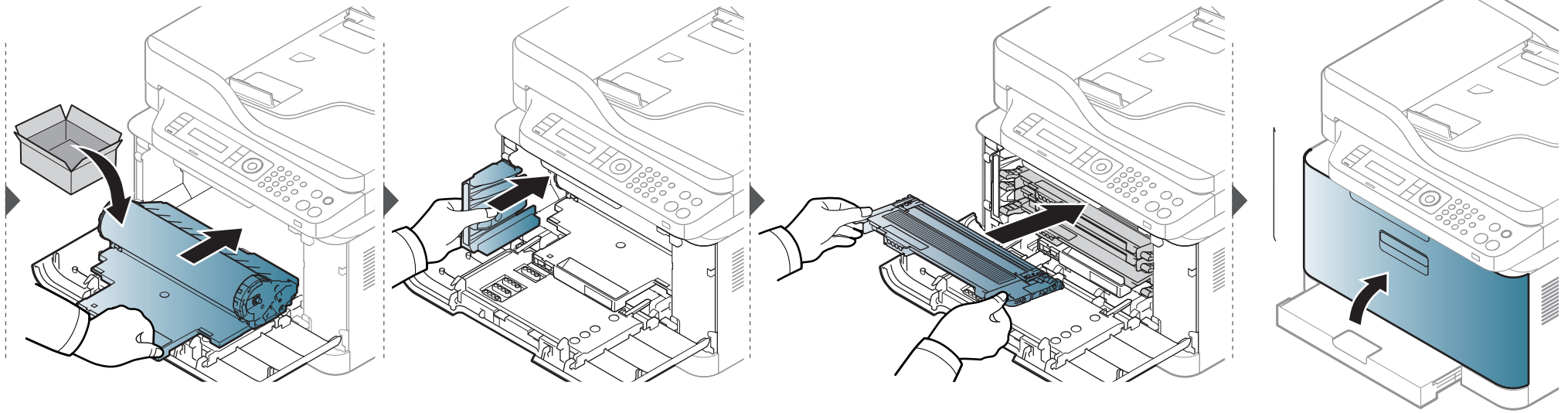
# Görüntüleme birimini değiştirme

Görüntüleme biriminin kullanım ömrü dolduğunda, bilgisayarda Yazdırma Durumu penceresi açılarak görüntüleme biriminin değiştirilmesi gerektiğini bildirir. Aksi halde makineniz yazdırma işlemini durdurur.

- Görüntüleme ünitesinin paketini açmak amacıyla bıçak, makas gibi kesici nesneler kullanmayın. Görüntüleme ünitesinin yüzeyine zarar verebilirsiniz.
- Görüntüleme ünitesinin yüzeyini çizmemeye dikkat edin.
- Zarar görmemesi için görüntüleme ünitesini birkaç dakikadan daha uzun süre ışığa maruz bırakmayın. Gerekirse korumak amacıyla bir parça kağıtla kaplayın.
- Ön kapağı kapatmadan önce, tüm toner kartuşlarının doğru bir biçimde takıldığından emin olun.

# Görüntüleme birimini değiştirme





# Sarf malzemelerinin kullanım ömrünün izlenmesi

Kağıt sıkışma veya baskı sorunları yaşıyorsanız makinede yazdırdığınız veya taradığınız sayfa sayısını kontrol edin. Gerekiyorsa ilgili parçaları değiştirin.

Bazı modellerde alt-seviyedeki menülere dönmek için **OK** düğmesine basmanız gerekebilir.

1. Kontrol paneli üzerinde (**Menü**) > **Sistem Kurulum** > **Bakim** > **Sarf Mlz.Ömrü** öğesini seçin.
2. İstediğiniz seçeneği seçin ve **OK** tuşuna basın.
   - **Toplam**: Yazdırılan toplam sayfa sayısını gösterir.
   - **ADF Tarama**: Belge besleyici kullanılarak yazdırılan sayfaların sayısını gösterir.
   - **Bsk.Plaka Tar.**: Tarayıcı camı kullanılarak taranan sayfaların sayısını gösterir.
   - **Sarf Mlz Bilgi**: Sarf malzemeleri bilgi sayfasını yazdırır.
3. Hazır moduna dönmek için (**Dur/Temizle**) düğmesine basın.

# Toner az uyarısını ayarlama

Kartuştaki toner miktarı azaldığında, kullanıcının toner kartuşunu değiştirmesini isteyen bir mesaj veya LED görüntülenir. Bu mesajın veya LED'in görüntülenmesi veya görüntülenmemesi seçeneğini ayarlayabilirsiniz.

- Makine ayarlarını, Samsung Easy Printer Manager programındaki **Aygıt Ayarları** bölümünden yapabilirsiniz.
  - Windows ve Mac kullanıcıları, **Samsung Easy Printer Manager** > **(Gelişmiş moda geçin)** > **Aygıt Ayarları** bölümünden ayarlayabilir, bkz. "Aygıt Ayarları", sayfa 274.
- Bazı modellerde alt-seviyedeki menülere dönmek için **OK** düğmesine basmanız gerekebilir.

1. Kontrol paneli üzerinde (**Menü**) > **Sistem Kurulum** > **Bakim** > **Tnr Az Uyarisi** öğesini seçin.
2. İstediğiniz seçeneği seçin.
3. Seçimi kaydetmek için **OK** düğmesine basın.

# Makinenin temizlenmesi

Yazdırma kalitesi sorunları ortaya çıkıyorsa ya da makinenizi tozlu bir ortamda kullanıyorsanız, en iyi baskı koşulunu sağlamak ve makinenizi daha uzun süre kullanmak için makinenizi düzenli olarak temizlemeniz gerekir.

- Makine kabininin yüksek oranlarda alkol, çözücü veya diğer güçlü maddeler içeren temizlik malzemeleriyle temizlenmesi, kabinin rengini bozabilir veya kabinde çatlaklara yol açabilir.
- Makineniz veya çevresindeki bölge tonerle kirlenmişse, temizlemek için suyla nemlendirilmiş bez veya kumaş kullanmanızı öneririz. Elektrikli süpürge kullanırsanız, toner uçuşabilir ve sizin için zararlı olabilir.

## Dış tarafın temizlenmesi

Makine kabinini yumuşak, tiftiksiz bir bezle temizleyin. Kullandığınız bezi suyla hafifçe nemlendirin, ancak makinenin üzerine veya içine su damlamamasına dikkat edin.

# Makinenin temizlenmesi

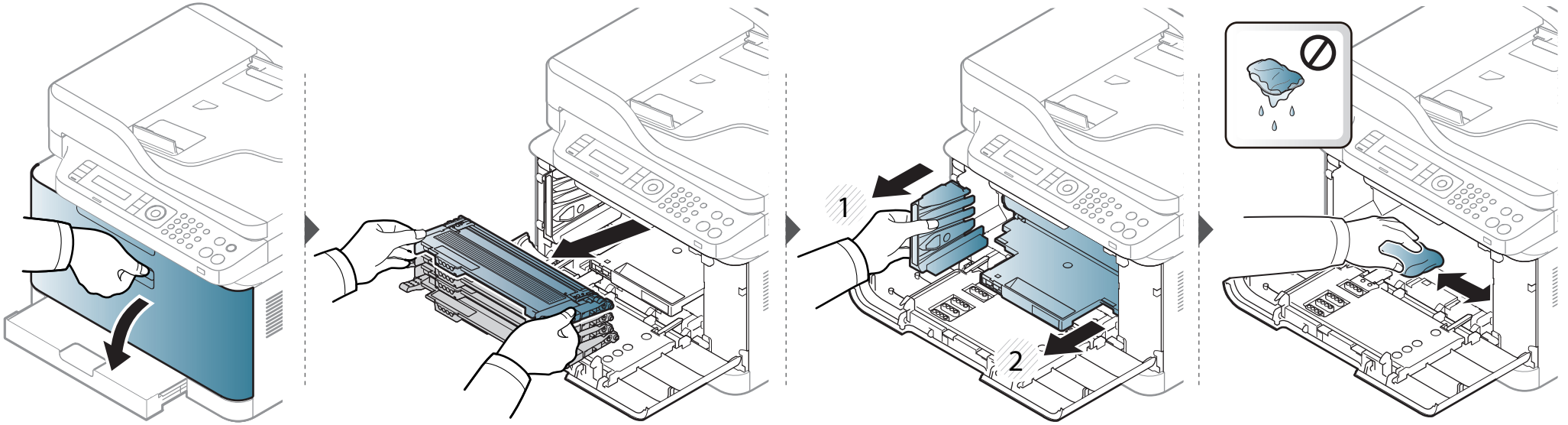
## İç kısmın temizlenmesi

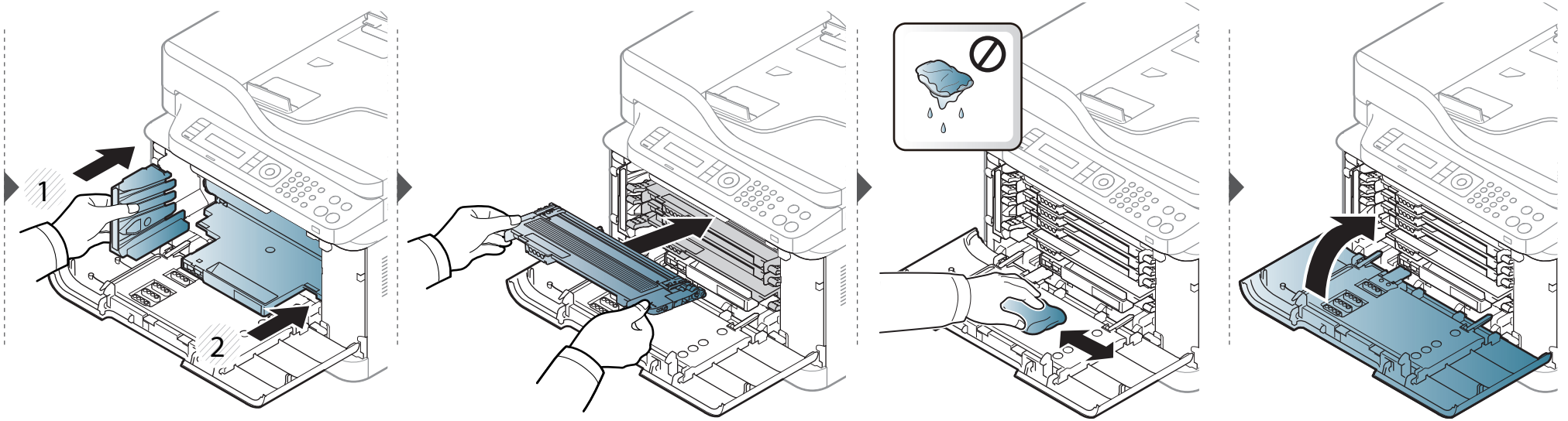
Yazdırma işlemi sırasında, makinenin içinde kağıt, toner ve toz parçacıkları birikebilir. Bu birikim, toner lekeleri veya bulaşması gibi baskı kalitesinde sorunlara neden olabilir. Makinenin iç kısmının temizlenmesi bu sorunları giderebilir veya azaltabilir.

- Görüntüleme birimine zarar vermemek için birkaç dakikadan daha uzun süre ışığa maruz bırakmayın. Gerekiyorsa bir parça kağıtla üzerini örtün.
- Görüntüleme biriminin yeşil alanına dokunmayın. Bu alana dokunmamak için görüntüleme ünitesinin üzerindeki kolu kullanın.
- Makinenin içini temizlerken tüy bırakmayan kuru bir bez kullanın, yazdırma kartuşunun altındaki transfer silindirine veya başka bir iç parçaya zarar vermemeye dikkat edin. Benzen ya da tiner gibi solventler kullanmayın. Yazdırma kalitesi sorunları ortaya çıkabilir ve makineye zarar verebilir.

- Makineyi temizlemek için kuru ve tüy bırakmayan bir bez kullanın.
- Makineyi kapatın ve elektrik kablosunu çıkartın. Makinenin soğumasını bekleyin. Makinenizde güç düğmesi varsa, makineyi temizlemeden önce güç düğmesini kapatın.
- Bu kullanım kılavuzundaki resimler, makinenizin seçeneklerine veya modeline bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Makine tipinizi kontrol edin (bkz. "Önden görünüm", sayfa 22).
- Bir tarama ünitesini açarken, belge besleyici ve tarama ünitesini bir arada tutun.

# Makinenin temizlenmesi



# Makinenin temizlenmesi

## Tarama Birimini Temizleme

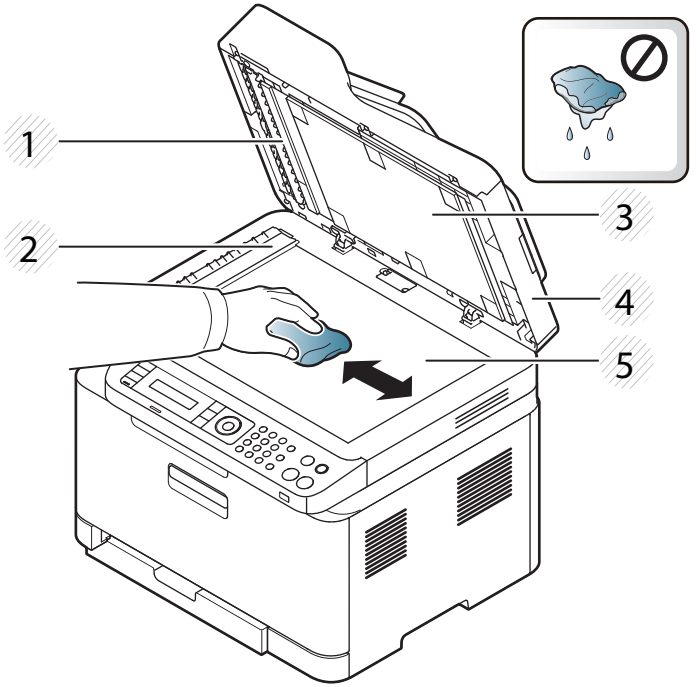
Tarama biriminin temiz tutulması, kopyalamanın en iyi şekilde yapılmasını sağlar. Tarama birimini her gün çalışmaya başlamadan önce ve gün boyunca gerektiğinde temizlemenizi öneririz.

- Makineyi kapatın ve elektrik kablosunu çıkartın. Makinenin soğumasını bekleyin. Makinenizde güç düğmesi varsa, makineyi temizlemeden önce güç düğmesini kapatın.
- Bu kullanım kılavuzundaki resimler, makinenizin seçeneklerine veya modeline bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Makine tipinizi kontrol edin (bkz. "Önden görünüm", sayfa 22).

1 Yumuşak, tüy bırakmayan bir bezi ya da kağıt havluyu suyla hafifçe ıslatın.

2 Tarayıcı kapağını kaldırıp açın.

3 Tarayıcı yüzeyini temiz ve kuru hale gelene kadar silin.




1 Beyaz çubuk
2 Belge besleyici camı
3 Beyaz sayfa
4 Tarayıcı kapağı
5 Tarayıcı camı

4 Tarayıcı kapağını kapatın.

# Makinenizi taşımak ve depolamak için ipuçları

- Makineyi taşırken yatırmayın veya ters çevirmeyin. Aksi takdirde, makinenin iç kısmına toner bulaşarak makinede hasara veya yazdırma kalitesi sorunlarına neden olabilir.
- Makineyi taşırken, makineyi en az iki kişinin sağlamca tuttuğundan emin olun.

# 4. Sorun Giderme

Bu bölümde, bir sorunla karşılaştığınızda başvurabileceğiniz yararlı bilgiler verilmektedir.


- **Kağıt sıkışmalarını önleme ipuçları** 97
- **Orijinal belge sıkışmalarının giderilmesi** 98
- **Kağıt sıkışmalarını giderme** 103
- **Durum LED ışığını anlama** 107
- **Ekran mesajlarını anlama** 109


Bu bölümde, bir sorunla karşılaştığınızda başvurabileceğiniz yararlı bilgiler verilmektedir. Makinenizde görüntü ekranı varsa, sorunu çözmek için ilk olarak ekrandaki mesajı kontrol edin. Sorununuz için bu bölümde bir çözüm bulamazsanız, **Sorun Giderme** bilgileri için Gelişmiş Kılavuz (bkz."Sorun Giderme", sayfa 281). Kullanıcı Kılavuzu'nda çözüm bulamazsanız veya sorun devam ederse, servisi arayın.

# Kağıt sıkışmalarını önleme ipuçları

Doğru ortamı seçerek birçok kağıt sıkışmasını önleyebilirsiniz. Kağıt sıkışması olmaması için, aşağıdaki talimatlara bakın:

- Ayarlanabilen kılavuzların doğru şekilde konumlandırıldığından emin olun (bkz. "Tepsiye genel bakış", sayfa 42).
- Makineniz yazdırdığı sırada tepsiden kağıt çıkarmayın.
- Yerleştirmeden önce esnetin, havalandırın ve düzeltin.
- Kırışık, nemli veya fazla bükülmüş kağıtları kullanmayın.
- Tepside farklı kağıtları karıştırmayın.
- Sadece tavsiye edilen yazdırma ortamını kullanın (Bkz. "Yazdırma ortamı özellikleri", sayfa 119).

# Orijinal belge sıkışmalarının giderilmesi

Orijinal belge, belge besleyicide sıkıştığında, ekranda bir uyarı mesajı görünür.

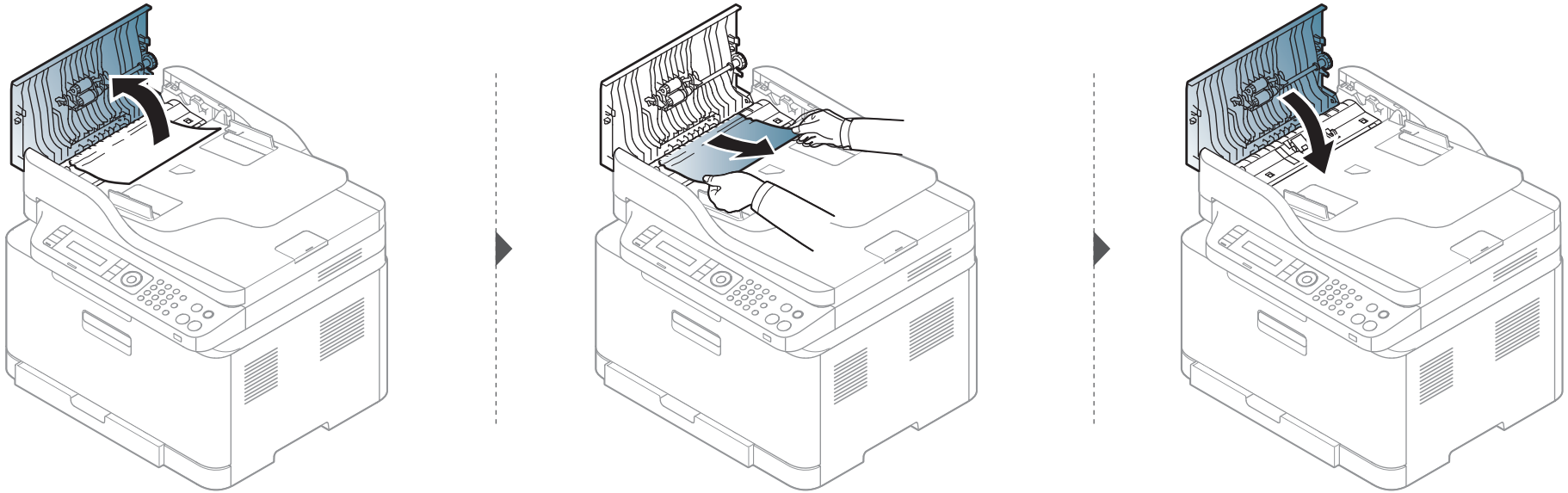
Belgenin yırtılmasını önlemek için sıkışan belgeyi yavaşça ve dikkatlice çekin.

Belge sıkışmalarını önlemek için kalın, ince ya da karışık kağıtlı belgelerde tarayıcı camını kullanın.

# Orijinal belge sıkışmalarının giderilmesi

## Tarayicinin önünde orijinal kağit sikişti

- Bu kullanım kılavuzundaki resimler, makinenizin seçeneklerine veya modeline bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Makine tipinizi kontrol edin (bkz. "Önden görünüm", sayfa 22).
- Modele veya isteğe bağlı ürünlere bağlı olarak bu sorun giderme yöntemi geçerli olmayabilir (bkz. "Çeşitlilik özelliği", sayfa 11).

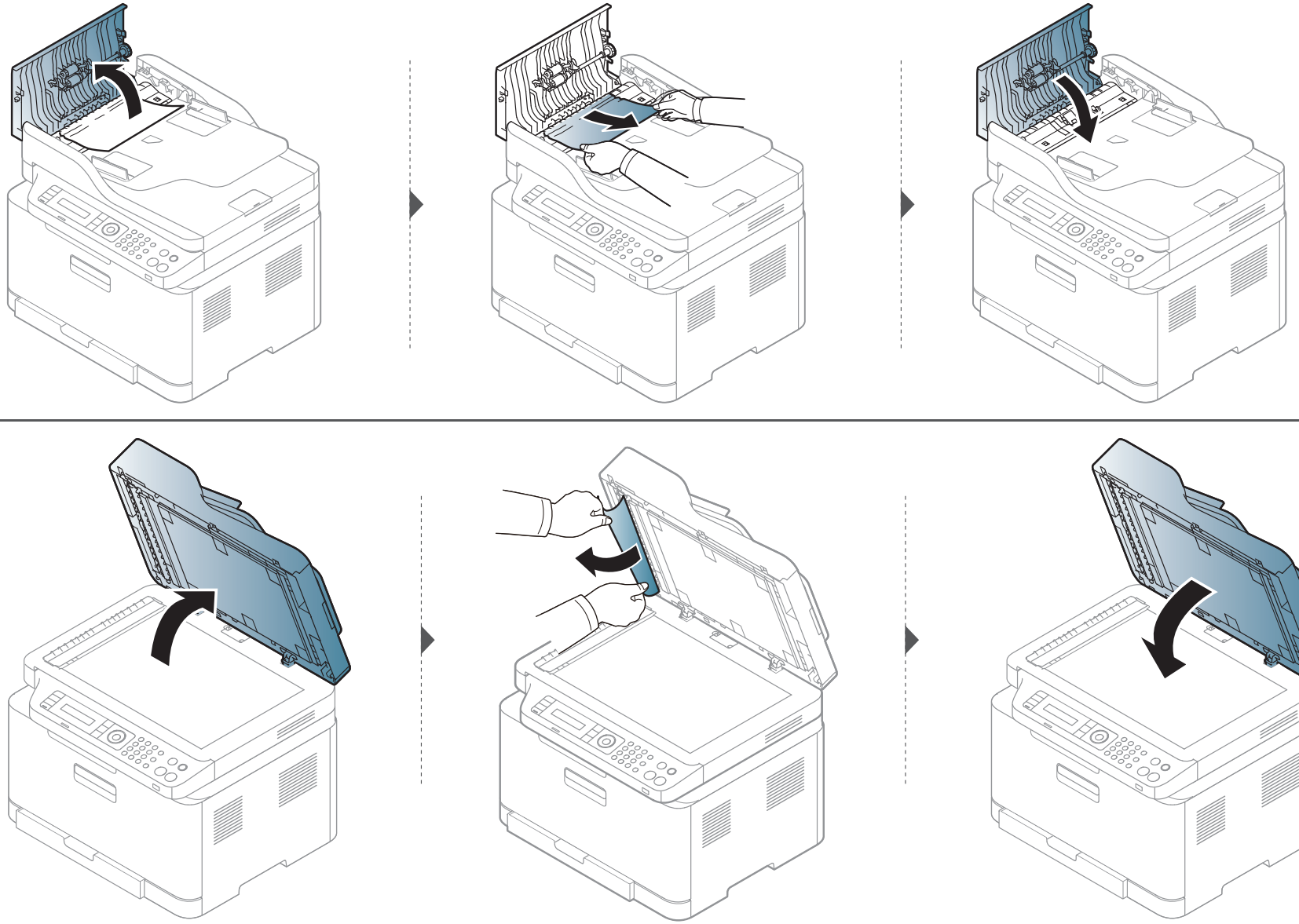


# Orijinal belge sıkışmalarının giderilmesi

## Tarayicinin içinde orijinal kağit sikişmasi

- Bu kullanım kılavuzundaki resimler, makinenizin seçeneklerine veya modeline bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Makine tipinizi kontrol edin (bkz. "Önden görünüm", sayfa 22).
- Modele veya isteğe bağlı ürünlere bağlı olarak bu sorun giderme yöntemi geçerli olmayabilir (bkz. "Çeşitlilik özelliği", sayfa 11).

# Orijinal belge sıkışmalarının giderilmesi



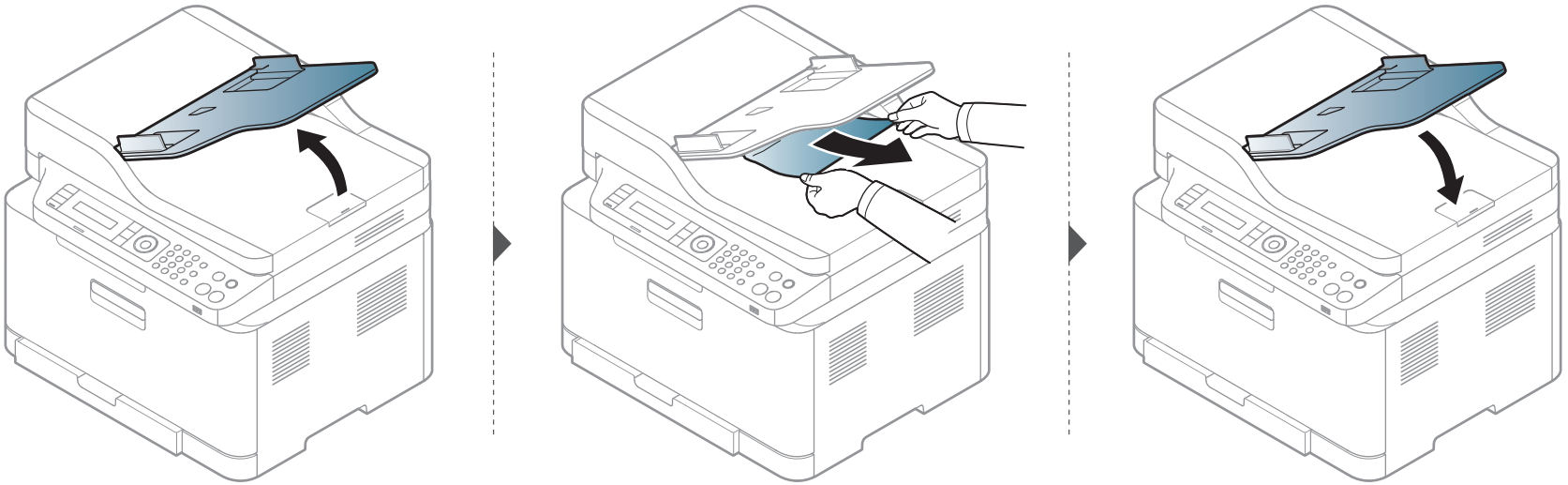
# Orijinal belge sıkışmalarının giderilmesi

## Tarayıcı çıkış alanında orijinal kağıt sıkışması

- Bu kullanım kılavuzundaki resimler, makinenizin seçeneklerine veya modeline bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Makine tipinizi kontrol edin (bkz. "Önden görünüm", sayfa 22).
- Modele veya isteğe bağlı ürünlere bağlı olarak bu sorun giderme yöntemi geçerli olmayabilir (bkz. "Önden görünüm", sayfa 22).

1 Belge besleyicide kalan tüm belgeleri çıkarın.

2 Sıkışan kağıdı belge besleyiciden yavaşça çıkarın.



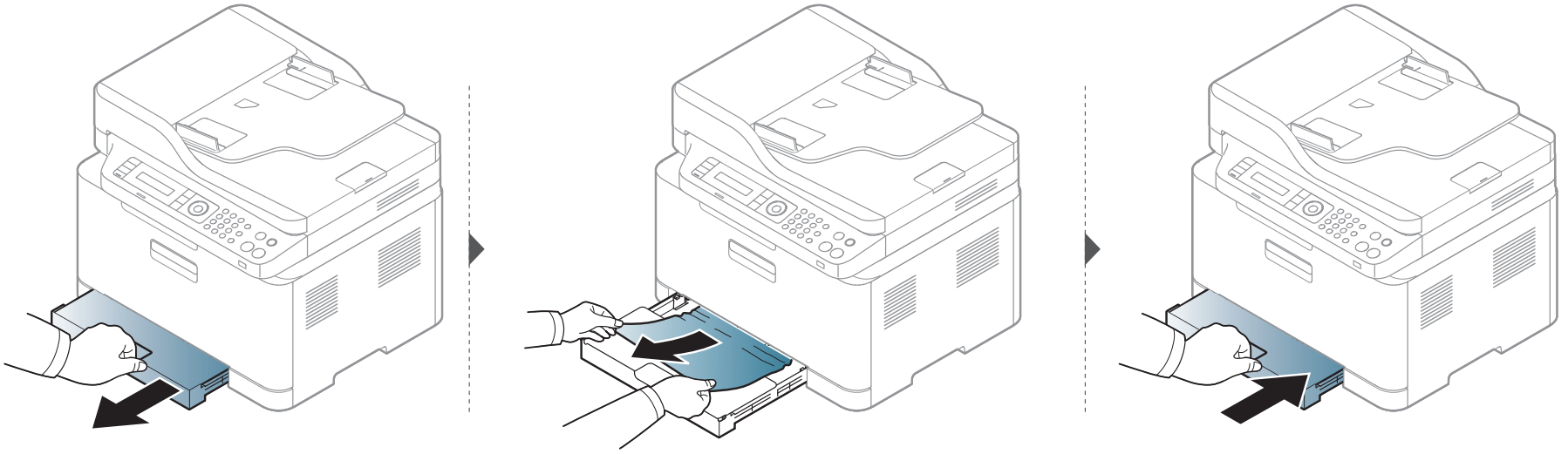
# Kağıt sıkışmalarını giderme

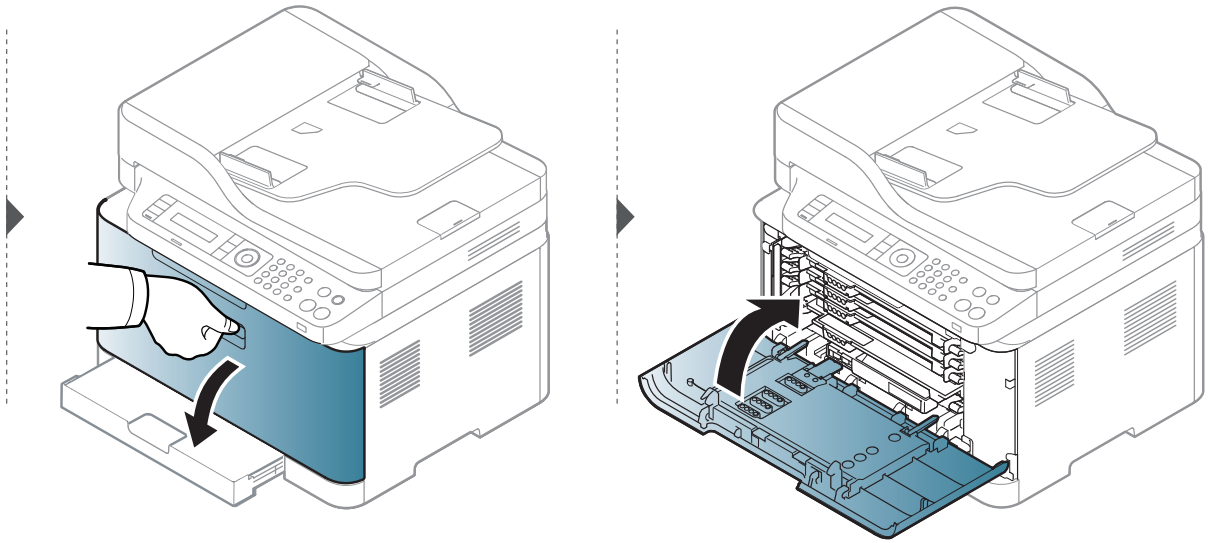
Kağıdın yırtılmasını önlemek için sıkışan kağıdı yavaşça ve hafifçe çekin.

## Tepside

Bu kullanım kılavuzundaki resimler, makinenizin seçeneklerine veya modeline bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Makine tipinizi kontrol edin (bkz. "Önden görünüm", sayfa 22).

# Kağıt sıkışmalarını giderme

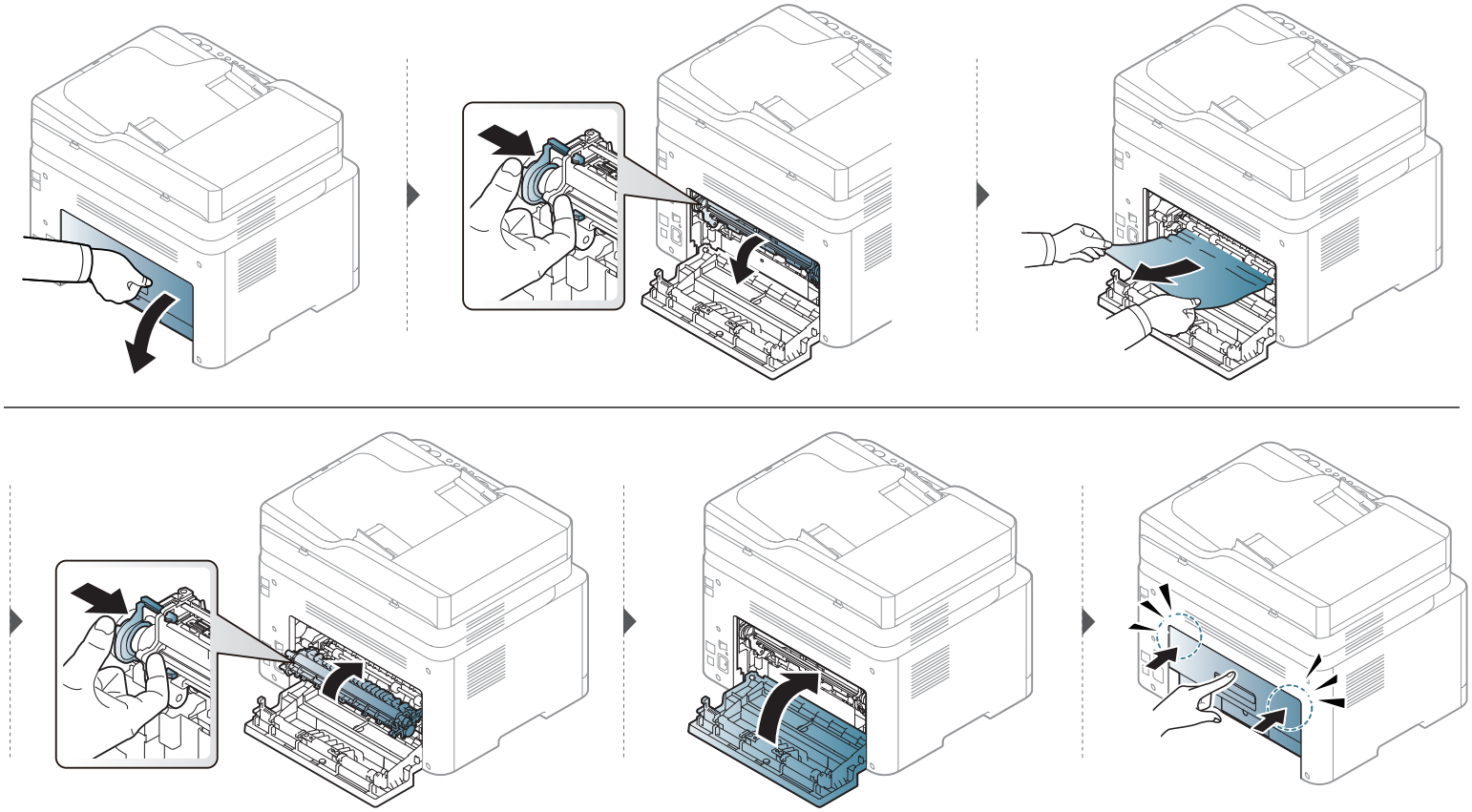




# Kağıt sıkışmalarını giderme

## Makinenin içinde

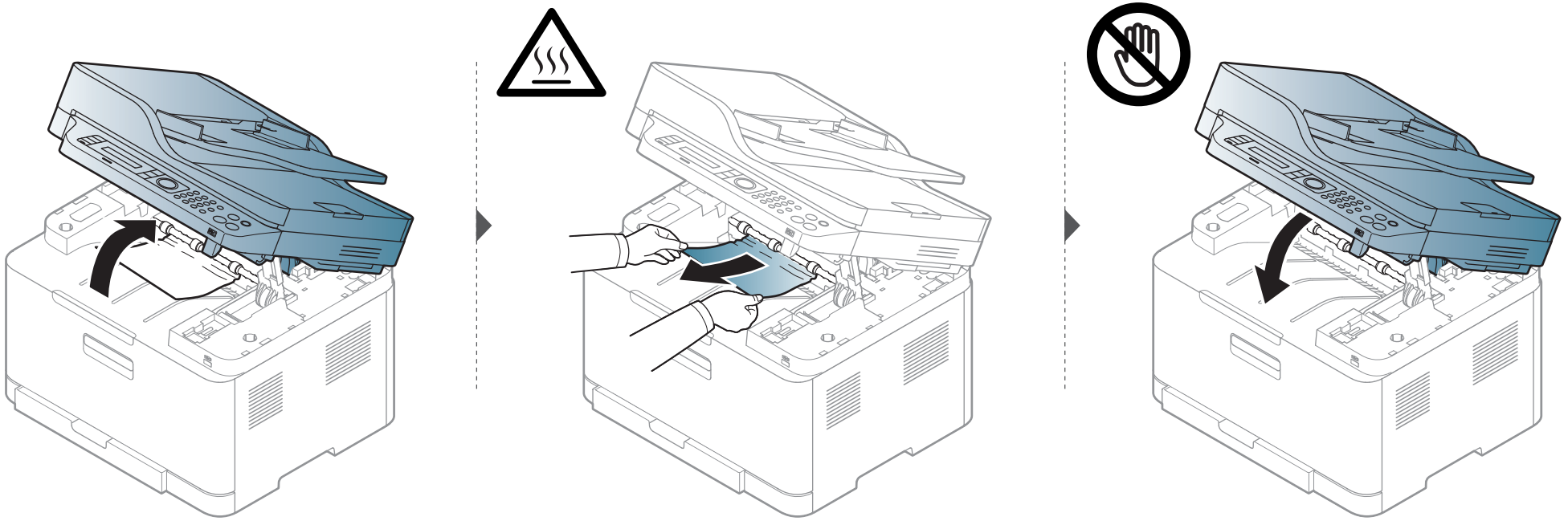
- Fuser alanı sıcaktır. Makineden kağıt çıkarırken dikkatli olun.
- Bu kullanım kılavuzundaki resimler, makinenizin seçeneklerine veya modeline bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Makine tipinizi kontrol edin (bkz. "Önden görünüm", sayfa 22).



# Kağıt sıkışmalarını giderme

## Çıkış alanında

- Fuser alanı sıcaktır. Makineden kağıt çıkarırken dikkatli olun.
- Bu kullanım kılavuzundaki resimler, makinenizin seçeneklerine veya modeline bağlı olarak makinenizden farklı olabilir. Makine tipinizi kontrol edin (bkz. "Önden görünüm", sayfa 22).



# Durum LED ışığını anlama

LED'in rengi makinenin mevcut durumunu belirtir.

- Bulunduğunuz ülkeye veya modele bağlı olarak bazı LED'ler mevcut olmayabilir (bkz. "Kontrol paneline genel bakış", sayfa 25).
- Hatayı gidermek için, hata mesajına ve ardından sorun giderme bölümündeki ilgili talimatlara bakın (bkz. "Ekran mesajlarını anlama", sayfa 109).
- Hatayı gidermek için bilgisayarın Samsung Yazıcı Durumu penceresini de kullanabilirsiniz (bkz. "Samsung Yazıcı Durumu Kullanımı", sayfa 276).
- Sorun devam ederse, bir servis temsilcisine başvurun.

| LED | Durum | | Açıklama |
|---|---|---|---|
| **Durum** | **Kapalı** | | Makine çevrimdışıdır. |
| | **Yeşil** | **Yanıp Sönüyor** | Arka ışık yanıp sönüyorsa, makine veri almakta veya yazdırmaktadır. |
| | | **Açık** | • Makine çevrimiçidir ve kullanılabilir. |
| | **Kırmızı** | **Yanıp Sönüyor** | • Küçük bir hata meydana gelmiştir ve makine hatanın giderilmesini beklemektedir. Ekran mesajını kontrol edin. Sorun giderildiğinde makine işleme devam eder.<br>• Kartuşta az miktarda toner kalmış. Toner tahmini kullanım ömrünün[a] sonuna yaklaşmıştır. Değiştirmek üzere yeni bir kartuş hazırlayın. Toneri dağıtarak baskı kalitesini geçici olarak artırabilirsiniz (bkz. "Tonerin tekrar dağıtılması", sayfa 81).[b] |
| | | **Açık** | • Bir toner kartuşu neredeyse tahmini kartuş ömrünün sonuna ulaştı[a]. Toner kartuşunu değiştirmeniz önerilir (bkz."Toner kartuşunun değiştirilmesi", sayfa 83).<br>• Kapak açıldı. Kapağı kapatın.<br>• Veri alınırken veya yazdırılırken tepside kağıt yok. Tepsiye kağıt yerleştirin.<br>• Makine büyük bir hata nedeniyle durdu. Ekran mesajını kontrol edin (bkz. "Ekran mesajlarını anlama", sayfa 109).<br>• Kağıt sıkışması meydana geldi (bkz. "Kağıt sıkışmalarını giderme", sayfa 103). |

# Durum LED ışığını anlama

| LED | Durum | | Açıklama |
|---|---|---|---|
| **Kablosuz**[b] | **Mavi** | **Yanıp Sönüyor** | Makine bir kablosuz ağa bağlanıyor. |
| | | **Açık** | Makine bir kablosuz ağa bağlanıyor (bkz. "Kablosuz ağ kurulumu", sayfa 162). |
| | | **Kapalı** | Makine kablosuz ağa bağlı değil. |
| **Güç/Uyanma ( )** | **Mavi** | **Açık** | Makine enerji tasarruf modunda. |
| | | **Kapalı** | Makine hazır modunda veya makine kapalı. |
| **Eco** | **Yeşil** | **Açık** | Eko modu açık.<br>Eko modunun varsayılan ayarı 2-yukarı ve toner tasarrufudur. |
| | | **Kapalı** | Eko modu kapalı. |
| **Tara**[b] | **Yeşil** | **Açık** | Eko modu açık.<br>Eko modunun varsayılan ayarı 2-yukarı ve toner tasarrufudur. |
| | | **Kapalı** | Eko modu kapalı. |

a. Tahmini kartuş ömrü, ortalama çıktı kapasitesini ifade eden beklenen veya tahmin edilen toner ömrü anlamına gelip, ISO/IEC 19798 uyarınca tasarlanmıştır. Sayfa sayısı çalışma ortamına, görüntü alanı yüzdesine, yazdırma aralığına, grafiklere, ortam türüne ve ortam boyutuna göre farklı olabilir. Kırmızı LED ışığın yanmasına ve yazıcının yazdırma işlemini durdurmasına rağmen, kartuşta bir miktar toner kalmış olabilir.

b. Bulunduğunuz ülkeye veya modele bağlı olarak bazı LED'ler mevcut olmayabilir (bkz. "Kontrol paneline genel bakış", sayfa 25).

# Ekran mesajlarını anlama

Kontrol panelinin ekranında, makinenin durumunu veya hataları belirten mesajlar görünür. Mesajları ve anlamını öğrenmek ve gerekirse sorunu düzeltmek için aşağıdaki tablolara bakın.

- Bu işlev, kontrol paneli ekranı bulunan cihazlarda desteklenmez. Hatayı gidermek için bilgisayarın Yazdırma Durumu penceresini kullanabilirsiniz (bkz. "Samsung Yazıcı Durumu Kullanımı", sayfa 276).
- Bir mesaj tabloda bulunmuyorsa, elektriği kapatıp açın ve işi yeniden yazdırmayı deneyin. Sorun devam ederse, bir servis temsilcisine başvurun.
- Servisi aradığınızda, servis temsilcisine ekrandaki mesajın içeriğini bildirin.
- Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı mesajlar ekranda görünmeyebilir.
- [hata numarası] hata numarasını belirtir.
- [tepsi türü] tepsi numarasını belirtir.
- [ortam tipi] ortam türünü gösterir.
- [ortam boyutu] ortam boyutunu belirtir.
- [renk] tonerin rengini gösterir.

## Kağıt sıkışmasıyla ilgili mesajlar

| Mesaj | Anlamı | Önerilen çözümler |
|---|---|---|
| **Belge Sikismasi.**<br>**Sikismayi Gider** | Yüklü orijinal belge belge besleyicide sıkışmıştır. | Sıkışmayı giderin (bkz. "Orijinal belge sıkışmalarının giderilmesi", sayfa 98). |
| **Sikişma veya Boş**<br>**Kapağı Aç/Kapat** | • Kağıt besleme alanında kağıt sıkışmıştır.<br>• Tepside kağıt kalmamış. | • Sıkışmayı giderin (bkz. "Tepside", sayfa 103).<br>• Tepsiye kağıt yerleştirin (bkz. "Tepsiye kağıt yerleştirme", sayfa 43). |
| **Makinenin icinde**<br>**Kagit Sikisti** | Kağıt makine içerisinde sıkışmış. | Sıkışmayı giderin (bkz. "Makinenin içinde", sayfa 105). |
| **[Tepsi türü] içinde kağıt sıkışması** | Kağıt tepsisinde kağıt sıkışmış. | Sıkışmayı giderin (bkz. "Kağıt sıkışmalarını giderme", sayfa 103). |
| **Cikis alaninda**<br>**Kagit Sikisti** | Çıkış alanında kağıt sıkışmıştır. | Sıkışmayı giderin (bkz. "Çıkış alanında", sayfa 106). |
| **[Tepsi türü] içinde Kağıt Yok** | Tepside kağıt kalmamış. | Tepsiye kağıt yerleştirin (bkz. "Tepsiye kağıt yerleştirme", sayfa 43). |

# Ekran mesajlarını anlama

## Tonerle ilgili mesajlar

| Mesaj | Anlamı | Önerilen çözümler |
|---|---|---|
| • **Toner Kartuşunu**<br>• **Toner Kartuşunu Takin** | Toner kartuşu takılı değil. | Toner kartuşu takın. |
| • **Toner kartusu [renk] toner**<br>• **Toner kartusu Uyumlu Degil** | Toner kartuşu makinenize uygun değil. | İlgili toner kartuşunu orijinal bir Samsung kartuşu ile değiştirin. |
| **Orijinal degil [renk] toner** | Toner kartuşu orijinal Samsung kartuşu değil. | İlgili toner kartuşunu orijinal bir Samsung kartuşu ile değiştirin. |
| • **Toneri hazırlayın**<br>• **Yeni kartus hazirlayin** | Belirtilen kartuşta az miktarda toner kalmış. Toner tahmini kullanım ömrünün sonuna yaklaşmıştır. | Değiştirmek için yeni bir kartuş hazırlayın. Toneri dağıtarak baskı kalitesini geçici olarak artırabilirsiniz (bkz. "Tonerin tekrar dağıtılması", sayfa 81). |
| • **Toneri değiştirin**<br>• **Yeni kartusla degistirin** | Belirtilen toner kartuşu, neredeyse tahmini kartuş ömrünün sonuna ulaştı. [a] | • Kontrol panelinde gösterildiği şekilde **Durdur** veya **Devam** arasından seçim yapabilirsiniz. **Durdur** öğesini seçerseniz, yazıcı yazdırma işlemini durdurur ve kartuşu değiştirmeden yazdırma işlemi yapamazsınız. **Devam** öğesini seçerseniz, yazıcı yazdırma işlemine devam eder ancak baskı kalitesi garanti edilemez. Ayrıca, makinenize ciddi zarar verebilir.<br>• Bu mesaj görüntülendiğinde, en iyi baskı kalitesi için toner kartuşunu değiştirin. Bu aşamadan sonra kartuş kullanımı baskı kalitesinde sorunlar yaşanmasına sebep olabilir (bkz. "Toner kartuşunun değiştirilmesi", sayfa 83). |
| | Toner kartuşu, tahmini kartuş ömrünün sonuna ulaştı.[a] Makine yazdırmayı durdurmuş olabilir. | Toner kartuşunu değiştirin (bkz. "Toner kartuşunun değiştirilmesi", sayfa 83). |

# Ekran mesajlarını anlama

a. Tahmini kartuş ömrü ortalama çıktı kapasitesini ifade eden beklenen veya tahmin edilen toner ömrü anlamına gelip ISO/IEC 19798 uyarınca tasarlanmıştır (bkz. "Mevcut sarf malzemeleri", sayfa 78). Sayfa sayısı çalışma ortamına, yazdırma aralığına, ortam türüne, görüntü alanı yüzdesine ve ortam boyutuna göre değişebilir. Yeni kartuş takın uyarısının görünmesine ve makinenin yazdırma işlemini durdurmasına rağmen, kartuşta bir miktar toner kalmış olabilir.

Samsung, yeniden doldurulmuş veya yeniden işlenmiş kartuşlar gibi orijinal olmayan Samsung toner kartuşlarının kullanılmasını tavsiye etmez. Samsung orijinal olmayan Samsung toner kartuşlarının kalitesini garanti edemez. Orijinal olmayan Samsung kartuşların kullanımı sonucunda ortaya çıkabilecek servis veya onarım maliyetleri makinenin sahip olduğu garanti kapsamı altında gerçekleştirilmez.

# Ekran mesajlarını anlama

## Tepsiyle ilgili mesajlar

| Mesaj | Anlamı | Önerilen çözümler |
|---|---|---|
| **Sikişma veya Boş**<br>**Kapağı Aç/Kapat** | • Kağıt besleme alanında kağıt sıkışmıştır.<br>• Tepside kağıt kalmamış. | • Sıkışmayı giderin (bkz. "Tepside", sayfa 103).<br>• Tepsiye kağıt yerleştirin (bkz. "Tepsiye kağıt yerleştirme", sayfa 43). |

## Ağ ile ilgili mesajlar

| Mesaj | Anlamı | Önerilen çözümler |
|---|---|---|
| **Ag sorunu:**<br>**IP Çatişmasi** | Atadığınız IP adresi başka biri tarafından kullanılmakta. | IP adresini kontrol edin ve gerekirse sıfırlayın (bkz. "Bir ağ yapılandırma raporunun yazdırılması", sayfa 150). |
| **Kablosuz**<br>**Ag Hatasi** | Kablosuz modül takılı değil. | Gücü açıp kapatın ve işi yeniden yazdırmayı deneyin. Sorun devam ediyorsa, lütfen servisi arayın. |
| • **BOOTP sorunu: Oto. IP Calistir**<br>• **DHCP sorunu Oto. IP Calistir** | Ağda bir sorun var. | Otm. IP'yi değiştirin. |
| • **BOOTP sorunu: DHCP Yen.Yapilan**<br>• **DHCP sorunu DHCP Yen.Yapilan** | IP adresi ataması başarısız. Bu durum, BOOTP/DHCP için Otomatik IP SyncThru™ Web Service'de ayarlandığında görülür. | IP adresi atama yöntemini DHCP/ BOOTP veya Statik olarak değiştirin. Bu seçeneği değiştirmezseniz, BOOTP/DHCP sunucusu sürekli olarak IP Adresi atamanızı isteyecektir. |
| **802.1x**<br>**Ag Hatasi** | Kimlik doğrulama başarısız. | Ağ kimlik doğrulama protokolünü kontrol edin. Bu sorun devam ederse, ağ yöneticinize başvurun. |

# Ekran mesajlarını anlama

## Çeşitli mesajlar

| Mesaj | Anlamı | Önerilen çözümler |
|---|---|---|
| **Renk Kaydi Ayarlaniyor** | Makine renk kaydı için ayarlama yapıyor. | Birkaç dakika bekleyin. |
| **Goruntu yogunluk kalibrasyonu...** | Makine görüntü yoğunluğunu kalibre ediyor. | Birkaç dakika bekleyin. |
| **Kapak Acik Kapatin** | Kapak güvenli bir şekilde kapatılmamış. | Kapağın yerine oturarak kapanmasını sağlayın. |
| **Tara.Birimi Açik veya KağitSkişm** | Tarama ünitesi sağlam şekilde mandallanmadı veya kağıt tarayıcı alanına sıkıştı. | • Sıkışmayı giderin (bkz. "Orijinal belge sıkışmalarının giderilmesi", sayfa 98).<br>• Kapağın yerine oturarak kapanmasını sağlayın. |
| **Tarayici kapağı açik.** | Tarayıcı kapağı güvenli bir şekilde kapatılmamış. | Kapağın yerine oturarak kapanmasını sağlayın. |

| Mesaj | Anlamı | Önerilen çözümler |
|---|---|---|
| **Hata** [hata numarası] [Renk] **Toner Takin** | Belirtilen toner kartuşu, yanlış yerleştirilmiş ya da konnektör kirlenmiş. | Düzgün oturduğundan emin olmak için Samsung-orijinal toner kartuşunu iki üç kez takıp çıkarın. Ya da konnektörü temizleyin. Sorun devam ederse lütfen servis temsilcileriyle temas kurun. |
| **Hata [hata numarası] Kapatip acin** | Makine ünitesi kontrol edilemiyor. | Gücü açıp kapatın ve işi yeniden yazdırmayı deneyin. Sorun devam ediyorsa, lütfen servisi arayın. |
| **Hata [hata numarası] Servisi arayin** | | |
| **Tarayici Kilitli** | Tarayıcı kilitli. | Gücü yeniden açın. Sorun devam ediyorsa, lütfen servisi arayın. |
| **Trns kys brm tak .** | Transfer kayışı takılı değil. | Orijinal bir Samsung transfer kayışı takın. |
| **Trnsfr kys uymsz ^** | Makinenin transfer kayışı makinenize uygun değil. | Makineniz için tasarlanmış orijinal bir Samsung parçası takın. |
| **Atik tanki Takili Degil** | Atık toner kabı takılı değil. | Orijinal bir Samsung atık toner kabı takın. |

# Ekran mesajlarını anlama

| Mesaj | Anlamı | Önerilen çözümler |
|---|---|---|
| **Faks Hattını Kontrol Edin** | Faks hattı LINE bağlantı noktasına doğru bağlanmadı. | Faks hattını LINE bağlantı noktasına bağlayın, EXT bağlantı noktasına değil (Bkz. "Arkadan görünüm", sayfa 24). |
| **Oda sicklği uygn dğl. Ayar değştr** | Makine, uygun sıcaklığa sahip bir oda içinde değil. | Makineyi uygun sıcaklığa sahip bir odaya taşıyın. |
| **Cikis kutusuDolu Kagit cikarin** | Çıkış tepsisi dolu. Veya sensör aşağıya dönük değil. | Çıkış tepsisinden kağıtları çıkarın, makine işleme kaldığı yerden devam eder. Veya sensörün aşağıya dönük olduğundan emin olun. Sorun devam ederse servisi arayın. |
| **Yeni Transfr kayşni hazrlyn** | Transfer kayışının ömrü yakında sona erecektir. | Transfer kayışını yenisiyle değiştirin. Servis temsilcilerine başvurun. |
| **Yeni Trnsfr kayşyla dgştrn** | Transfer kayışının ömrü dolmuştur. | Transfer kayışını yenisiyle değiştirin. Servis temsilcilerine başvurun. |

| Mesaj | Anlamı | Önerilen çözümler |
|---|---|---|
| **Transfer Kayışı Hatası** | Transfer kayışı kontrol edilemiyor. | Gücü açıp kapatın ve işi yeniden yazdırmayı deneyin. Sorun devam ediyorsa, lütfen servisi arayın. |
| **Yeni hazirlayin Aktarma silindri** | Transfer kayışının ömrü yakında sona erecektir. | Transfer kayışını yenisiyle değiştirin. Servis temsilcilerine başvurun. |
| **Yeni Trasfr silndryle dgştr** | Transfer kayışının ömrü dolmuştur. | Transfer kayışını yenisiyle değiştirin. Servis temsilcilerine başvurun. |
| **Fuseri Değiştir** | Fuser ünitesinin ömrü yakında sona erecektir. | Fuser birimini yenisiyle değiştirin. Servis temsilcilerine başvurun. |
| **Yeni Füzer Birmyle dgştrn** | Fuser ünitesinin ömrü sona erecektir. | |
| **AtikTonerTank Değiştir/Tak** | Atık toner kabının kullanım ömrü dolmuştur ve yazıcı yeni bir atık toner kabı yerleştirilene kadar yazdırmayı durduracaktır. | Atık toner kabını orijinal Samsung atık toner kabı ile değiştirin. |

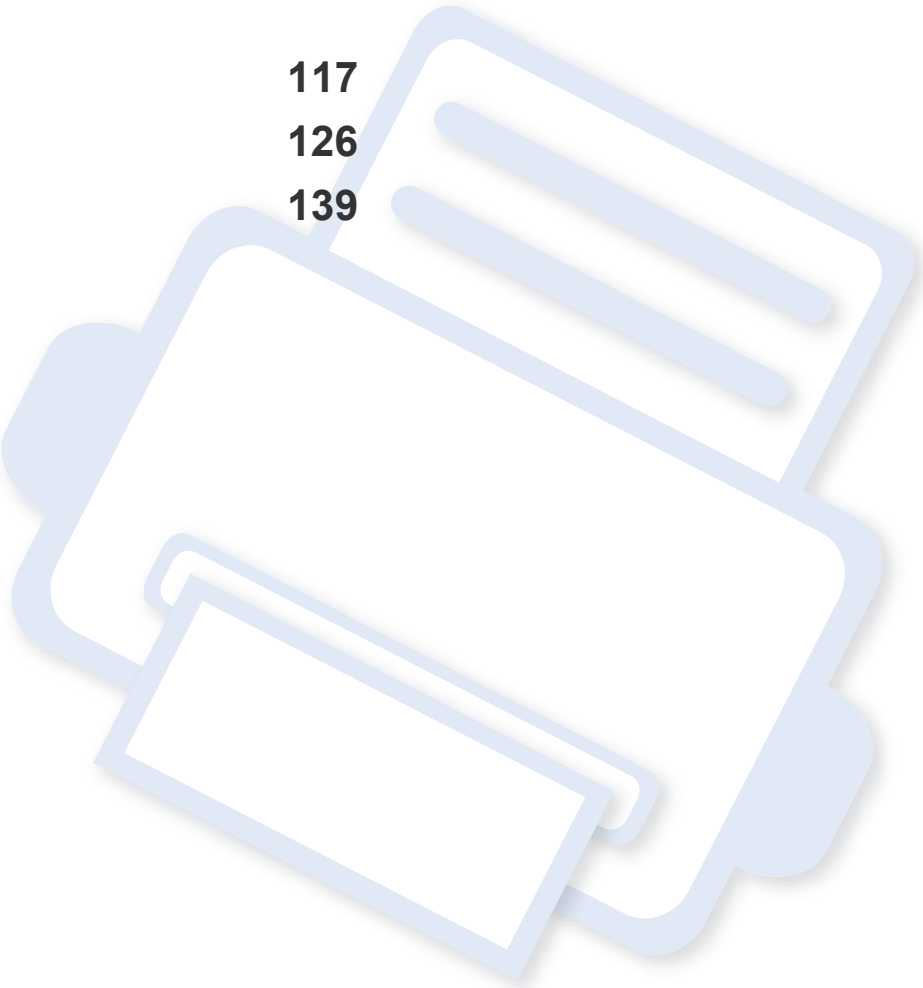
# Ekran mesajlarını anlama

| Mesaj | Anlamı | Önerilen çözümler |
|---|---|---|
| **Yeni Görntü birimi hazrlyn** | Görüntü ünitesinin ömrü yakında sona erecektir. | Görüntü ünitesini yenisi ile değiştirin. Servis temsilcilerine başvurun. |
| **Yeni görüntü birimiyle degiştirin** | Görüntü ünitesinin ömrü sona erecektir. | |
| **Görüntüleme Birimi Tak** | Görüntüleme birimi takılı değil | |
| **Hata** [hata numarası] **Kapi ac/kapat** | Görüntü birimi yanlış takılmış veya kapak tam olarak kapatılmamış. | Düzgün oturduğundan emin olmak için görüntü birimini yeniden takın. Kapağın yerine oturarak kapanmasını sağlayın. |

# 5. Ek

Bu bölümde, ürün teknik özellikleri ve geçerli düzenlemelerle ilgili bilgiler verilmektedir.


- **Teknik özellikler** 117
- **Yasal Bilgiler** 126
- **Telif Hakkı** 139

# Teknik özellikler

## Genel teknik özellikler

Aşağıda belirtilen özellik değerleri, önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. Olası bilgi değişiklikleri için **www.samsung.com** adresine bakınız.

| Ögeler | | Açıklama | |
|---|---|---|---|
| **Boyut** | **Genişlik x Uzunluk x Yükseklik** | C46xW | 406 x 362 x 288,6 mm |
| | | C46xFW | 406 x 362 x 333,5 mm |
| **Ağırlık** | **Sarf malzemeli makine** | C46xW | 12,80 Kg |
| | | C46xFW | 13,96 Kg |
| **Gürültü Düzeyi[a]** | **Hazır modu** | Arka plan gürültü seviyesi | |
| | **Yazdırma modu** | Renkli yazdırma | 46 dB(A)'den az |
| | | Siyah ve beyaz yazdırma | 48 dB(A)'den az |
| | **Fotokopi modu** | Tarayıcı camı | 52 dB(A)'den az |
| | | Belge besleyici | 53 dB(A)'den az |
| | **Tarama modu** | Tarayıcı camı | 51 dB(A)'den az |
| | | Belge besleyici | 51 dB(A)'den az |
| **Sıcaklık** | **İşlem** | 10 ila 30°C | |
| | **Depolama (ambalajlı)** | -20 ila 40 °C | |

# Teknik özellikler

| Ögeler | | Açıklama |
|---|---|---|
| **Nem** | **İşlem** | %20 ile 80 Bağıl Nem |
| | **Depolama (ambalajlı)** | %10 ile 90 Bağıl Nem |
| **Şebeke gerilimi**[b] | **110 volt'luk modeller** | AC 110 - 127 V |
| | **220 volt'luk modeller** | AC 220 - 240 V |
| **Güç tüketimi** | **Ortalama çalışma modu** | 290 Watt'tan az |
| | **Hazır modu** | 60 Watt'tan az |
| | **Güç tasarrufu modu**[c] | • **C46xW:** 1,7 Watt'tan az(Wi-Fi Direct açık: 2,5 Watt'tan az)<br>• **C46xFW:** 2,1 Watt'tan az(Wi-Fi Direct açık: 2,9 Watt'tan az) |
| | **Kapanma modu**[d] | 0,45 Watt'tan az |
| **Kablosuz** [e] | **Modül** | SPW-B4319S |

a. Ses Basıncı Seviyesi, ISO 7779. Test edilen konfigürasyon: temel makine kurulumu, A4 kağıt, tek yönlü yazdırma.
b. Makinenizin doğru voltaj (V), frekans (hertz) ve akım (A) bilgisi için makinedeki güç derecesi etiketine bakın.
c. Güç tasarrufu modunun güç tüketimi makinenin durumundan, ayar şartlarından, çalışma ortamından etkilenebilir.
d. Güç tüketimi yalnızca güç kablosu bağlanmadığı zaman tamamen önlenebilir.
e. Yalnızca kablosuz modellerde (bkz. "Modellere göre özellikler", sayfa 8).

# Teknik özellikler

## Yazdırma ortamı özellikleri

| Tip | Boyut | Ölçüler | Yazdırma ortamı ağırlığı/Kapasitesi[a] |
|---|---|---|---|
| | | | Tepsi |
| Düz kağıt | **Mektup** | 216 x 279 mm | 60 ile 85 g/m$^2$arası<br>• 150 sayfa 75 g/m$^2$ |
| | **Legal** | 216 x 356 mm | |
| | **US Folio** | 216 x 330 mm | |
| | **A4** | 210 x 297 mm | |
| | **Oficio** | 216 x 343 mm | |
| | **JIS B5** | 182 x 257 mm | |
| | **ISO B5** | 176 x 250 mm | |
| | **Executive** | 184 x 267 mm | |
| | **A5** | 148 x 210 mm | |
| | **A6** | 105 x 148 mm | |
| **Kalın kağıt** | **Düz kağıt bölümüne bakın** | Düz kağıt bölümüne bakın | 86 ile 120 g/m$^2$arası<br>• 5 sayfa |
| **İnce kağıt** | **Düz kağıt bölümüne bakın** | Düz kağıt bölümüne bakın | 60 ile 70 g/m$^2$arası<br>• 150 sayfa 60 g/m$^2$ |

# Teknik özellikler

| Tip | Boyut | Ölçüler | Yazdırma ortamı ağırlığı/Kapasitesi[a] |
|---|---|---|---|
| | | | Tepsi |
| **Pamuklu** | **Düz kağıt bölümüne bakın** | Düz kağıt bölümüne bakın | 75 ile 90 g/m$^2$arası<br>• 150 sayfa 75 g/m$^2$ |
| **Renkli,**<br>**Ön baskılı,**<br>**Geri dönüştürülmüş** | **Düz kağıt bölümüne bakın** | Düz kağıt bölümüne bakın | 60 ile 85 g/m$^2$arası<br>• 150 sayfa 75 g/m$^2$ |
| **Etiketler[b]** | **Letter, Legal, Oficio, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5** | Düz kağıt bölümüne bakın | 120 ile 150 g/m$^2$arası<br>• 5 sayfa |
| **Kart stoku** | **Letter, Legal, Oficio, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5,**<br>**Postcard 4x6** | Düz kağıt bölümüne bakın | 121 ile 163 g/m$^2$arası<br>• 5 sayfa |
| **Bond kağıdı** | **Düz kağıt bölümüne bakın** | Düz kağıt bölümüne bakın | 105 ila 120 g/m$^2$arası<br>• 10 sayfa |
| **Arşiv Kağıt** | **Düz kağıt bölümüne bakın** | Düz kağıt bölümüne bakın | 70 ila 90 g/m$^2$arası<br>• 100 sayfa |

# Teknik özellikler

| Tip | Boyut | Ölçüler | Yazdırma ortamı ağırlığı/Kapasitesi[a] |
|---|---|---|---|
| | | | Tepsi |
| **Parlak Fotoğraf Kağıdı,**<br>**Mat Fotoğraf** | **Letter, A4,**<br>**Postcard 4x6** | Düz kağıt bölümüne bakın | 111 ila 220 g/m$^2$<br>• 1 sayfa |
| **Minimum boyut (özel)** | | 76 x 152 mm | 60 ile 120 g/m$^2$arası |
| **Maksimum boyut (özel)** | | 216 x 356 mm | |

a. Maksimum kapasite, ortam ağırlığına, kalınlığına ve çevresel koşullara bağlı olarak değişebilir.
b. Bu makinede kullanılan etiketlerin pürüzsüzlüğü 100 - 250'dir (sheffield). Bu pürüzsüzlüğün rakamsal seviyesini ifade eder.

Ortam ağırlığı 120 g/m$^2$'nin üzerindeyse, kağıdı tepsiye tek tek yerleştirin.

# Teknik özellikler

## Sistem gereksinimleri

### Microsoft® Windows®

| İşletim sistemi | Gereksinim (önerilen) | | |
|---|---|---|---|
| | İşlemci | RAM | Boş sabit disk alanı |
| **Windows® XP** | Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz) | 128 MB (256 MB) | 1,5 GB |
| **Windows Server® 2003** | Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz) | 128 MB (512 MB) | 1,25 GB ile 2 GB |
| **Windows Server® 2008** | Intel® Pentium® IV 1 GHz (Pentium IV 2 GHz) | 512 MB (2 GB) | 10 GB |
| **Windows Vista®** | Intel® Pentium® IV 3 GHz | 512 MB (1 GB) | 15 GB |
| **Windows® 7** | Intel® Pentium® IV 1 GHz 32-bit veya 64-bit işlemci ya da üstü | 1 GB (2 GB) | 16 GB |
| | • DirectX® 9 grafikleri 128 MB bellekle destekler (Aero temasını etkinleştirmek için).<br>• DVD-R/W Sürücü | | |
| **Windows Server® 2008 R2** | Intel® Pentium® IV 1 GHz (x86) veya 1,4 GHz (x64) işlemciler (2 GHz veya daha hızlı) | 512 MB (2 GB) | 10 GB |
| **Windows® 8** | Intel® Pentium® IV 1 GHz 32-bit veya 64-bit işlemci ya da üstü | 1 GB (2 GB) | 16 GB |
| | • DirectX® 9 grafikleri 128 MB bellekle destekler (Aero temasını etkinleştirmek için).<br>• DVD-R/W Sürücü | | |

# Teknik özellikler

- Internet Explorer 6.0 veya daha yüksek bir sürümü tüm Windows işletim sistemleri için minimum gerekliliktir.
- Yazılımı, yönetici hakları olan kullanıcılar yükleyebilir.
- **Windows Terminal Services** bu makine ile uyumludur.

## Mac

| İşletim sistemi | Gereksinimler (Önerilen) | | |
|---|---|---|---|
| | İşlemci | RAM | Boş sabit disk alanı |
| **Mac OS X 10.5** | • Intel® işlemcileri<br>• 867 MHz veya daha hızlı Power PC G4/G5 | 512 MB (1 GB) | 1 GB |
| **Mac OS X 10.6** | • Intel® işlemcileri | 1 GB (2 GB) | 1 GB |
| **Mac OS X 10.7 - 10.8** | • Intel® işlemcileri | 2 GB | 4 GB |

# Teknik özellikler

## Linux

| Ögeler | Gereksinimler |
|---|---|
| **İşletim sistemi** | Redhat® Enterprise Linux WS 4, 5, 6 (32/64 bit)<br>Fedora 5 ~ 15 (32/64 bit)<br>OpenSuSE® 10.2, 10.3, 11.0, 11.1, 11.2, 11.3, 11.4 (32/ 64 bit)<br>Mandriva 2007, 2008, 2009, 2009.1, 2010 (32/64 bit)<br>Ubuntu 6.06, 6.10, 7.04, 7.10, 8.04, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04, 10.10, 11.04 (32/ 64 bit)<br>SuSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 (32/64 bit)<br>Debian 4.0, 5.0, 6.0 (32/64 bit) |
| **İşlemci** | Pentium IV 2,4GHz (Intel Core™2) |
| **RAM** | 512 MB (1 GB) |
| **Boş sabit disk alanı** | 1 GB (2 GB) |

# Teknik özellikler

## Ağ ortamı

Yalnızca ağ ve kablosuz modellerde (bkz "Modellere göre özellikler", sayfa 8).

Makineyi ağ makineniz olarak kullanmak için, makinede ağ protokollerini kurmanız gerekir. Aşağıdaki tabloda, makinenin desteklediği ağ ortamları gösterilmektedir.

| Ögeler | Teknik özellikler |
|---|---|
| **Ağ arabirimi** | • Ethernet 10/100 Base-TX Kablolu Lan<br>• 802.11b/g/n Kablosuz LAN |
| **Ağ işletim sistemi** | • Windows® XP, Windows Server® 2003, Windows Vista®, Windows® 7, Windows Server® 2008 R2, Windows® 8<br>• Çeşitli Linux işletim sistemleri<br>• Mac OS X 10.5 -10.8 |
| **Ağ protokolleri** | • TCP/IPv4<br>• DHCP, BOOTP<br>• DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP<br>• Standart TCP/IP Yazdırma (RAW), LPR, IPP, WSD<br>• SNMPv 1/2/3, HTTP<br>• TCP/IPv6 (DHCP, DNS, RAW, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP) |
| **Kablosuz bağlantı güvenliği** | • Kimlik Doğrulama: Açık Sistem, Ortak Anahtar, WPA Personal, WPA2 Personal (PSK)<br>• Şifreleme: WEP64, WEP128, TKIP, AES |

# Yasal Bilgiler

Bu makine normal bir çalışma ortamı için tasarlanmıştır ve bazı yasal düzenleme sertifikalarına sahiptir.

## Lazer güvenliği bildirimi

Bu yazıcının, Sınıf I lazerli ürün olarak ABD'de Sınıf I (1) lazerli ürünlerle ilgili DHHS 21 CFR, 1. bölümünün J kısmında belirtilen şartları yerine getirerek DHHS 21 CFR uygunluğu, diğer ülkelerde ise IEC 60825-1 : 2007 uygunluğu belgelenmiştir.

Sınıf I lazer ürünler tehlikeli olarak kabul edilmemektedir. Lazer sistemi ve yazıcı, normal çalışma, kullanıcı bakımı veya tavsiye edilen çalışma koşullarında hiç bir insanın Sınıf I seviyesinin üzerinde lazer ışınımına maruz kalmamasını sağlayacak şekilde tasarlanmıştır.

### Uyarı

Lazer/tarayıcı biriminin koruyucu kapağı çıkarılmış durumdayken yazıcıyı kesinlikle çalıştırmayın veya bakım yapmayın. Görünmese de, yansıyan ışın gözlerinize zarar verebilir.

Ürünü kullanırken, yangın, elektrik çarpması ve yaralanmaları önlemek için bu temel güvenlik tedbirlerine her zaman uyulmalıdır:

CAUTION - CLASS 3B. INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.

DANGER - INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.

DANGER - KLASSE 3B. UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN OFFEN. STRAHLENAUSSETZUNG VERMEIDEN.

VORSICHT - UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG KLASSE 3 B, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.

ATTENZIONE - CLASSE 3B. RADIZIONI LASER INVISBILI CON IL DISPOSITIVO APERTO. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL RAGGIO.

PRECAUCIÓN - RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE DE CLASE 3B PRESENTE AL ABRIR. EVITE LA EXPOSICIÓN AL HAZ.

PERIGO - CLASSE 3B. RADIAÇÃO LASER INVISÍVEL AO ABRIR. EVITE EXPOSIÇÃO DIRECTA AO FEIXE.

GEVAAR - KLASSE 3B. ONZICHTBARE LASERSTRALING INDIEN GEOPEND. VERMIJD BLOOTSTELLING AAN DE STRAAL.

ADVARSEL - KLASSE 3B. USYNLIG LASERSTRÅLING VED ÅBNING. UNDGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING.

ADVARSEL. - KLASSE 3B. USYNLIG LASERSTRÅLING NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ EKSPONERING FOR STRÅLEN.

VARNING - KLASS 3B OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. STRÅLEN ÄR FARLIG.

VAROITUS - LUOKAN 3B NÄKYMÄTTÖMÄLLE LASER-SÄTEILYÄ AVATTUNA. VÄLTÄ ALTISTUMISTA SÄTEELLE.

注 意 - CLASS 3B。严禁打开，以免被不可见激光辐射泄漏灼伤

주 의 - 열리면 등급 3B 비가시 레이저 방사선 이 방출됩니다. 광선에 노출을 피하십시오.

# Yasal Bilgiler

## Ozon güvenliği

Bu ürünün ozon emisyon oranı 0.1 ppm'nin altındadır. Ozon havadan daha ağır olduğu için, ürünü iyi havalandırılan bir yerde tutunuz.

## Cıva Güvenliği

Cıva İçerir, Yerel, Eyalet veya Federal Kanunlara Uygun Şekilde Bertaraf Edin (yalnızca A.B.D. için).

## Güç tasarrufu

Bu yazıcı, etkin olarak kullanılmadığında enerji tüketimini azaltan, gelişmiş enerji tasarrufu teknolojisiyle donatılmıştır.

Yazıcıya uzun bir süre boyunca veri gelmediği takdirde güç tüketimi otomatik olarak azaltılır.

ENERGY STAR ve ENERGY STAR işareti tescilli Amerika Birleşik Devletleri markalarıdır.

ENERGY STAR programı hakkında daha fazla bilgi edinmek için http://www.energystar.gov adresini ziyaret edin

ENERGY STAR onaylı modellerde, makinenizin üzerinde ENERGY STAR etiketi olacaktır. Makinenizin ENERGY STAR onaylı olup olmadığını kontrol edin.

## Geri Dönüşüm

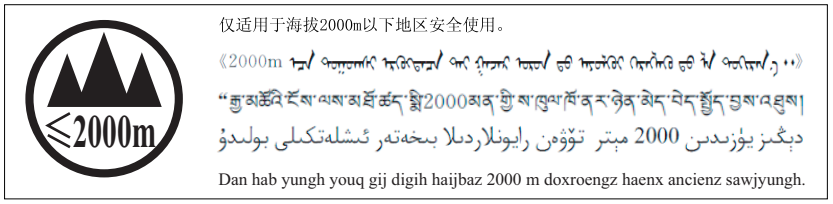
Bu ürünün ambalaj malzemesini çevre koruma sorumluluğu bilinciyle geri dönüşüme tabi tutun veya atın.

# Yasal Bilgiler

## Yalnızca Çin için

### 回收和再循环

为了保护环境，我公司已经为废弃的产品建立了回收和再循环系统。
我们会为您无偿提供回收同类废旧产品的服务。
当您要废弃您正在使用的产品时，请您及时与授权耗材更换中心取得联系，
我们会及时为您提供服务。




## Ürünün doğru şekilde atılması (Elektrikli ve elektronik cihaz atıkları)

### (Ayrı toplama sistemleri bulunan ülkelerde geçerlidir)

Üründe, aksesuarlarda ya da ürün belgelerinde bulunan bu işaret, ürünün ve elektronik aksesuarlarının (şarj aleti, kulaklık, USB kablosu gibi) kullanım sürelerinin sonunda diğer ev atıklarıyla birlikte atılmaması gerektiğini belirtir. Kontrolsüz atıklar yüzünden çevreye veya insan sağlığına olası bir zararı önlemek için lütfen bu öğeleri diğer atık türlerinden ayırın ve malzeme kaynaklarının yeniden kullanımının devamlılığını teşvik etmek için sorumluluk bilinciyle geri dönüştürün.

Ev kullanıcıları, bu ürünü aldıkları satıcıya veya yerel yönetim kurumlarına başvurarak bu ürünleri çevreye dost bir şekilde geri dönüştürmek için nereye ve nasıl götürebileceklerini öğrenebilirler.

Ticari kullanıcılar tedarikçileriyle irtibata geçerek satın alma sözleşmelerinin madde ve koşullarını kontrol edebilirler. Bu ürün ve elektronik aksesuarları, diğer ticari atıklarla karıştırılmamalıdır.

# Yasal Bilgiler

## (Yalnızca Amerika Birleşik Devletleri)

Gereksiz elektronik cihazları onaylanmış bir geri dönüşüm kuruluşu yoluyla bertaraf edin. En yakındaki geri dönüşüm tesisini bulmak için, web sitemize bakın: www.samsung.com/recyclingdirect Ya da (877) 278 - 0799 nolu telefonu arayın.

## California Eyaleti Hükmü 65 Uyarı (Yalnızca ABD için)

The California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act requires the Governor of California to publish a list of chemicals known to the State of California to cause cancer or reproductive toxicity and requires businesses to warn of potential exposure to such chemicals.

WARNING: This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm.
This appliance can cause low-level exposure to the chemicals, which can be minimized by operating the appliance in a well ventilated area.

## Yalnızca Tayvan için

警告

本電池如果更換不正確會有爆炸的危險
請依製造商說明書處理用過之電池

## Radyo frekansı emisyonları

## Kullanıcılar için FCC (ABD Federal İletişim Komisyonu) hakkında bilgiler

Bu cihaz, FCC Kurallarının 15. Bölümü ile uyumludur. Kullanımı, aşağıdaki iki koşula bağlıdır:

- Bu cihaz zararlı girişimlere neden olamaz.
- Bu cihaz, istenmeyen işlemlere sebep olsa da, alınan her girişimi kabul etmelidir.

Bu ekipman, FCC Kurallarının 15. Bölümde belirtilen B Sınıfı dijital aygıtların tabi olduğu sınırlara göre test edilmiş ve uygunluğu saptanmıştır. Bu sınırlar, ekipman yerleşim alanlarında kullanıldığında karşılaşılabilecek zararlı girişimlere karşı makul düzeyde koruma sağlayacak şekilde belirlenmiştir. Bu ekipman, radyo frekansı enerjisi üretir, kullanır ve yayabilir; yönergelere uygun şekilde kurulmaz ve kullanılmazsa, radyo iletişimine zarar veren girişimlere neden olabilir. Ancak yine de belirli bir kurulumda girişimlere neden olmayacağına karşın herhangi bir garanti verilemez. Bu ekipmanın radyo ve televizyon yayınları için girişimlere neden olduğunu ekipmanı açıp kapayarak anlayabilirsiniz. Eğer girişime neden oluyorsa, aşağıdaki önlemlerin birini veya birkaçını uygulayarak girişimi engelleyebilirsiniz:

- Alıcı antenin yönünü veya konumunu değiştirin.
- Donanım ve alıcı arasındaki mesafeyi artırın.

- Donanımı, alıcının bağlı olduğu elektrik devresinden farklı bir devredeki prize takın.
- Destek için satıcınıza veya deneyimli bir televizyon teknisyenine danışın.

Ürününün uyumluluğundan sorumlu üreticinin açıkça onaylamadığı değişiklikler, kullanıcının bu donanımı kullanma yetkisini geçersiz kılabilir.

## Kanada radyo girişimleri yönetmeliği

Bu dijital aygıt, Kanada Endüstri ve Bilim Bakanlığı'nın, "Dijital Aygıt" olarak adlandırılan, girişimlere neden olan donanımlarla ilgili standardı, ICES-003 uyarınca dijital aygıtlardan kaynaklanan radyo ses girişimleriyle ilgili B Sınıfı sınırlarını aşmamaktadır.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur : « Appareils Numériques », ICES-003 édictée par l'Industrie et Sciences Canada.

# Amerika Birleşik Devletleri

## Federal İletişim Komisyonu (FCC)

### FCC Bölüm 15'e uygun kasti yayıcı

Düşük güçlü, Radyo LAN aygıtları (radyo frekansı (RF) kablosuz iletişim aygıtları), 2,4 GHz Bandında çalışan aygıtlar yazıcı sisteminizde (entegre halde) bulunabilir. Bu bölüm, yalnızca bu aygıtlar mevcutsa geçerlidir. Kablosuz aygıtların varlığını doğrulamak için sistem etiketine bakın.

Sisteminizde bulunabilen kablosuz aygıtların Amerika Birleşik Devletleri'nde kullanılmasına, ancak sistem etiketinde FCC kimlik numarası varsa izin verilir.

FCC, gövdenin yanında kablosuz bir aygıtın kullanılması için, aygıt ile gövde arasında 20 cm açıklık gerektiren genel bir esas getirmiştir (bu mesafe, çıkıntıları kapsamaz). Bu aygıt, kablosuz aygıtlar açıkken gövdeden en az 20 cm uzaktan kullanılmalıdır. Yazıcınıza gömülü olabilecek kablosuz aygıtın (veya aygıtların) güç çıkışı, FCC tarafından getirilen RF maruz kalma sınırlarının hayli altındadır.

Bu verici, herhangi başka bir anten veya vericiyle birlikte kurulmamalı veya çalıştırılmamalıdır.

# Yasal Bilgiler

Bu aygıtın çalıştırılması aşağıdaki iki koşula bağlıdır: (1) Bu aygıt, zararlı parazite sebep olmaz; ve (2) bu aygıt, aygıtın istenmeyen şekilde çalışmasına neden olabilecek parazitler de dahil olmak üzere, gelen her paraziti kabul etmek zorundadır.

Kablosuz aygıtlar kullanıcılar tarafından tamir edilemez. Herhangi bir biçimde üzerlerinde değişiklik yapmayın. Kablosuz bir aygıtta yapılacak değişiklik, onu kullanma onayını geçersiz kılacaktır. Tamir için imalatçıya başvurun.

## Kablosuz LAN kullanımı için FCC Bildirimi:

Bu verici ve anten bileşiminin takılması ve çalıştırılması sırasında, 1m W/cm2 olan radyo frekansına maruz kalma sınırı, takılan antene yakın mesafelerde aşılabilir. Dolayısıyla, kullanıcı her zaman antenle arasında en az 20 cm uzaklığı korumalıdır. Bu aygıt, başka bir ileticiyle veya iletme anteniyle bir araya getirilemez.

## Yalnızca Rusya için

AB57

## Yalnızca Almanya için

Das Gerät ist nicht für die Benutzung am Bildschirmarbeitsplatz gemäß BildscharbV vorgesehen.

## Yalnızca Türkiye için

- RoHS

  EEE Yönetmeliğine Uygundur.
  This EEE is compliant with RoHS.

- Bu ürünün ortalama yaşam süresi 7 yıl, garanti suresi 2 yildir.

# Yasal Bilgiler

## Yalnızca Tai için

This telecommunication equipment conforms to NTC technical requirement.

## Yalnızca Kanada için

Bu ürün geçerli Kanada Sanayisi teknik spesifikasyonlarına uymaktadır. / Le present materiel est conforme aux specifications techniques applicables d'Industrie Canada.

Zil Eşdeğerlik Sayısı (REN), bir telefon arabirimine bağlanmasına izin verilen maksimum terminal sayısını belirtir. Bir arabirimin ucunda, tüm aygıtların REN'lerinin toplamı beşi geçmeyecek şekilde bir çok aygıt kombinasyonu bulunabilir. / L'indice d'equivalence de la sonnerie (IES) sert a indiquer le nombre maximal de terminaux qui peuvent etre raccordes a une interface telephonique. La terminaison d'une interface peut consister en une combinaison quelconque de dispositifs, a la seule condition que la somme d'indices d'equivalence de la sonnerie de tous les dispositifs n'excede pas cinq.

## Faks İşareti

1991 tarihli Telefon Kullanıcısı Koruma Kanunu'na göre bir faks makinesi üzerinden bilgisayar veya başka bir elektronik aygıt kullanarak herhangi bir mesaj gönderirken mesajın gönderilen her sayfasının üst ya da alt kenar boşluklarında veya gönderinin ilk sayfasında aşağıdaki bilgileri içermemesi yasadışı eylem olarak kabul edilir:

1. Iletim tarihi ve saati
2. Mesajı gönderen işletme, kuruluş veya kişinin tanımı, ve
3. Gönderen makine, işletme, kuruluş veya kişinin telefon numarası.

Telefon Şirketi, işletmesinin operasyonu açısından makul bir şekilde gerek görülmesi ve FCC Bölüm 68'deki yönetmelikle çelişki yaratmaması halinde, iletişim hizmetlerinde, donanım işlemlerinde veya prosedürlerde değişiklik yapabilir. Bu tür değişiklikler, herhangi bir müşteri terminali donanımını telefon şirketinin iletişim hizmetleri ile uyumsuz hale getirirse, bu tür terminal donanımlarının değiştirilmesini veya üzerinde değişiklik yapılmasını gerektirirse ya da maddi olarak kullanımını veya performansını etkilerse, müşteriye, servisi kesintisiz olarak almaya devam etme imkanı sunmak için yazılı olarak yeterli bilgi verecektir.

## Çalma Denkliği Numarası

Bu makine için Çalma Denkliği Numarası ve FCC Ruhsat Numarası makinenin altında veya arkasında yer alan etikette bulunmaktadır. Bazı durumlarda, bu numaraları telefon şirketine bildirmeniz gerekebilir.

Çalma Denkliği Numarası (REN), telefon hattına verilen yükün ölçüsüdür ve hattı "aşırı yükleyip yüklemediğinizi" belirlemekte faydalıdır. Aynı telefon hattına birden çok türde donanım bağlamak, telefon çağrıları yapma ve almada, özellikle de hattınız arandığında çalmada sorunlar yaratabilir. Telefon şirketinden düzgün servis alabilmek için telefon hattı üzerindeki ekipmanınızın Çalma Denkliği Numaraları toplamının beşten az olması gerekmektedir. Bazı durumlarda, hattınızda beş toplamı kullanışlı olmayabilir. Telefon ekipmanınızdan herhangi biri doğru çalışmıyorsa, telefon şebekesine zarar verebileceği için hemen telefon hattından çıkartmalısınız.

Ekipman FCC kurallarının 68. Kısmına ve ACTA'nın kararlaştırdığı şartlara uygundur. Bu ekipmanın arka kısmında diğer bilgilerin yanı sıra US:AAAEQ##TXXXX formatında, ürün tanıtıcıyı içeren bir etiket bulunur. Bu numara talep edilmesi halinde telefon şirketine sunulmalıdır.

FCC Yönetmeliği, bu donanımda üretici tarafından açık bir şekilde onaylanmamış değişikliklerin, kullanıcının bu donanımı kullanma yetkisini geçersiz kılabileceğini belirtmektedir. Terminal ekipmanının telefon şebekesine zarar vermesi durumunda, telefon şirketi müşteriye servisin durdurulabileceğini bildirmelidir. Ancak, önceden uyarının mümkün olmadığı hallerde şirket aşağıdakileri sağlamak kaydıyla servisi geçici olarak kesebilir:

**a** Müşteriye derhal haber vermek.

**b** Müşteriye donanım sorununu giderme fırsatı tanımak.

**c** müşteriyi, FCC Kuralları ve Yönetmeliği, Bölüm 68, Alt Bölüm E'de belirtilen prosedürlere göre, Federal İletişim Komisyonu'na şikayette bulunma hakkı olduğunu bildirmek.

## Ayrıca şunları da bilmelisiniz:

- Makineniz, dijital PBX sistemine bağlanacak şekilde tasarlanmamıştır.
- Makinenizle aynı telefon hattında bir bilgisayar modemi veya faks modem kullanmayı düşünüyorsanız, tüm donanımda iletim ve alım sorunları yaşayabilirsiniz. Normal telefon dışında hiçbir donanımın makinenizle aynı hattı paylaşmaması tavsiye edilir.
- Bulunduğunuz bölgede sık sık elektrik dalgalanmaları meydana geliyor veya yıldırım düşüyorsa, hem güç hem de telefon hatları için akım dalgalanması koruyucuları takmanızı tavsiye ederiz. Akım dalgalanması koruyucularını bayinizden veya telefon ve elektronik malzeme mağazalarından satın alabilirsiniz.

- Acil durum numaralarını programlarken ve/veya test aramaları yaparken acil durum hizmeti veren kurumlara niyetinizi bildirmek için acil durumlar için olmayan bir numara kullanın. Acil durum hizmeti veren kurum, acil durum numarasını nasıl test edeceğinize dair ayrıntılı talimatlar verecektir.
- Bu makine, jetonlu serviste veya ortak hatlarda kullanılmamalıdır.
- Bu makine, işitme destek cihazları için manyetik bağlantı sunmaktadır.

Bu ekipmanı, standart modüler jak USOC RJ-11C aracılığıyla güvenli bir şekilde bağlayabilirsiniz.

## Takılı Fişin Değiştirilmesi (yalnızca Birleşik Krallık için)

### Önemli

Bu makinenin elektrik kablosunda standart (BS 1363) 13 amperlik fiş ve 13 amperlik sigorta bulunmaktadır. Sigortayı kontrol ettiğinizde veya değiştirdiğinizde, her zaman 13 amperlik sigorta kullanmanız gerekir. Sigortanın kapağının yerine takılması gerekir. Sigorta kapağını kaybederseniz, yerine yenisini takıncaya dek fişi kullanmayın.

Makineyi satın aldığınız kişilerle temas kurun.

13 amperlik fiş, İngiltere'de en yaygın kullanılan fiş türüdür ve uygun olmalıdır. Bununla birlikte, bazı binalarda (genellikle eski yapılarda) normal 13 amperlik priz bulunmamaktadır. Uygun bir fiş adaptörü satın almanız gerekir. Kalıplanmış fişi çıkarmayın.

Kalıplanmış fişi keserseniz hemen atın. Bu fişi tekrar bağlayamazsınız; aksi takdirde prize taktığınızda elektriğe kapılabilirsiniz.

### Önemli uyarı:

Bu makineyi topraklamanız gerekir.

Elektrik kablosundaki teller aşağıdaki renk kodlarındadır:

- **Yeşil ve Sarı:** Toprak
- **Mavi:** Nötr
- **Kahverengi:** Elektrik yüklü

Elektrik kablosundaki tellerin rengi fişinizdeki renklere uymuyorsa aşağıda belirtilenleri yapın:

Yeşil ve sarı teli, "E" harfli veya güvenlik "Toprak sembollü" veya yeşil ve sarı veya yeşil renkli pime bağlamalısınız.

Mavi teli, "N" harfli veya siyah renkli pime bağlamalısınız.

Kahverengi teli, "L" harfli veya kırmızı renkli pime bağlamalısınız.

Fişte, adaptörde veya dağıtım panosunda 13 amperlik sigorta olması gerekir.

# Yasal Bilgiler

## Uygunluk beyanı (Avrupa ülkeleri)

### Onaylar ve Sertifikalar

Burada Samsung Electronics bu [ProXpress M332xND, ProXpress M382xD, ProXpress M382xND, ProXpress M402xND] ürününün Düşük Gerilim Yönergesi (2006/95/EC), EMC Yönergesi (2004/108/EC) ilgili hükümleri ve temel gereksinimleri ile uyumlu olduğunu beyan etmektedir.

CE

Samsung Electronics bu [ProXpress M382xDW] ürünlerinin R&TTE Direktifi 1999/5/EC temel gereksinimlerine ve diğer ilgili hükümlerine uygun olduğunu beyan eder.

Uygunluk bildirimi **www.samsung.com** web sitesinde incelenebilir. EuDoC'yi gözden geçirmek için, Destek > İndirme Merkezi'ne gidin ve yazıcınızın (MFP) adını girin.

**1 Ocak 1995:** Üye devletlerin düşük voltajlı donanımlarla ilgili yasalarının uyumlu hale getirilmesiyle ilgili 2006/95/EC No'lu Konsey Yönergesi.

**1 Ocak 1996:** Üye Devletlerin elektromanyetik uyumlulukla ilgili yasalarının uyumlu hale getirilmesiyle ilgili 2004/108/EC sayılı Konsey Direktifi.

**9 Mart 1999:** Radyo donanımı ve telekomünikasyon terminal donanımı ve uyumluluklarının karşılıklı olarak tanınması ile ilgili 1999/5/EC No'lu Konsey Yönergesi. İlgili Direktifleri ve referans standartlarını tanımlayan tam bir bildirimi Samsung Electronics Co., Ltd. temsilcinizden temin edebilirsiniz.

### EC Belgelendirmesi

1999/5/EC Radyo Donanımı ve Telekomünikasyon Terminal Donanımı Direktifi (FAX) uyarınca belgelendirme

Bu Samsung ürünü, Direktif 1999/5/EC hükümlerine uygun olarak analog genel anahtarlı telefon şebekesine (PSTN) Avrupa çapında tek terminalli bağlantı için Samsung tarafından belgelendirilmiştir. Ürün, ulusal PSTN'ler ve Avrupa ülkelerinin uyumlu PBX'leri ile uyumlu çalışacak şekilde tasarlanmıştır:

Herhangi bir sorun durumunda, ilk etapta Samsung Electronics Co., Ltd. şirketine bağlı Avrupa Kalite Güvence Laboratuarı ile irtibata geçilmelidir.

Ürün TBR21 standardına göre test edilmiştir. Bu standarda uygun terminal donanımının kullanımı ve uygulamasında yardımcı olmak üzere, Avrupa Telekomünikasyon Standartları Enstitüsü (ETSI) TBR21 terminallerinin şebeke uyumluluğunu sağlamak üzere notlar ve ilave şartları içeren bir tavsiye belgesi (EG 201 121) yayınlamıştır. Ürün, bu belgede yer alan tavsiye notlarına göre tasarlanmıştır ve tümüyle tam olarak uyumludur.

### Avrupa radyo onay bilgisi (AB onaylı telsiz aygıtlarıyla takılan ürünler için)

2,4 GHz/5 GHz bandında çalışan düşük güçteki Radyo LAN cihazları (radyo frekansı (RF) ile çalışan kablosuz iletişim cihazları), ev veya ofis kullanımına göre tasarlanmış yazıcı sisteminizde mevcut (gömülü) olabilir. Bu bölüm, yalnızca bu aygıtlar mevcutsa geçerlidir. Kablosuz aygıtların varlığını doğrulamak için sistem etiketine bakın.

# Yasal Bilgiler

CE Sisteminizde bulunabilen kablosuz aygıtların Avrupa Birliğinde kullanılmasına, ancak sistem etiketinde CE işareti varsa izin verilir.

Yazıcınıza gömülü olabilecek kablosuz aygıt veya aygıtların güç çıkışı, Avrupa Komisyonu tarafından R&TTE direktifi vasıtasıyla getirilen RF maruz kalma sınırlarının hayli altındadır.

### Kablosuz onaylar kapsamındaki Avrupa devletleri:

AB ülkeleri

### Kullanımda sınırlamalar olan Avrupa devletleri:

EU

AEA/ASTB ülkeleri

Şu an hiç sınırlama yoktur

## Yalnızca İsrail için

מס׳ אישור אלחוטי של משרד התקשורת הוא 51-29003
אסור להחליף את האנטנה המקורית של המכשיר,
ולא לעשות בו כל שינוי טכני אחר.

## Düzenleyici uyumluluk bildirimleri

### Kablosuz aygıtlar için kılavuz

Düşük güçlü, Radyo LAN aygıtları (radyo frekansı (RF) kablosuz iletişim aygıtları), 2,4 GHz Bandında çalışan aygıtlar yazıcı sisteminizde (entegre halde) bulunabilir. Aşağıdaki bölüm, kablosuz aygıt çalıştırırken dikkate alınması gereken konulara genel bir bakıştır.

Belli ülkeler ile ilgili ilave kısıtlamalar, uyarılar ve endişeler özel ülke bölümlerinde (veya ülke grubu bölümlerinde) listelenmiştir. Sisteminizdeki kablosuz aygıtlar yalnızca, sistem dereceleme etiketi üzerindeki Radyo Onay İşaretleriyle tanımlanan ülkelerde kullanılabilirler. Kabloyu kullanacağınız ülke listede yoksa şartlarla ilgili olarak yerel Telekomünikasyon Kurumu'na danışın. Kablosuz aygıtlar sıkı bir düzenlemeye tabidir ve kullanımlarına izin verilmeyebilir.

Yazıcınızda gömülü olabilecek kablosuz aygıtın veya aygıtların güç çıkışı, şu anda bilinen RF maruz kalma sınırlarının çok altındadır. (Yazıcınızda gömülü olabilecek) kablosuz aygıtlar radyo frekans güvenlik standartları ve önerilerinde izin verilenden daha az enerji yaydıkları için imalatçı, bu aygıtların kullanımının güvenli olduğuna inanmaktadır. Güç seviyelerinden bağımsız olarak, normal çalışma sırasında insan temasının en aza indirgenmesine dikkat edilmelidir.

Gövdenin yanında kablosuz bir aygıtın kullanılması için, aygıt ile gövde arasında 20 cm (bu mesafe, çıkıntıları kapsamaz) açıklık gerektiren genel bir kural vardır. Bu aygıt, kablosuz aygıtlar açıkken ve iletim yapıyorken gövdeden 20 cm'den daha fazla mesafede kullanılmalıdır.

Bu verici, herhangi başka bir anten veya vericiyle birlikte kurulmamalı veya çalıştırılmamalıdır.

Bazı durumlar kablosuz aygıtlarda kısıtlama gerektirir. Yaygın kısıtlamalarla ilgili örnekler aşağıda verilmiştir:

Radyo frekans kablosuz iletişim, ticari uçaklardaki ekipmanlara müdahale edebilir. Mevcut havacılık düzenlemeleri, bir uçakta seyahat ederken kablosuz aygıtların kapatılmasını gerektirir. IEEE 802.11 (kablosuz Ethernet olarak da bilinir) ve Bluetooth iletişim aygıtları, kablosuz iletişim sağlayan aygıtlara örnektir.

Diğer aygıtlarla veya servislerle parazit riskinin zararlı olduğu ve zararlı görüldüğü ortamlarda, kablosuz aygıt kullanma seçeneği kısıtlanabilir veya kaldırılabilir. Havaalanları, Hastaneler ve Oksijen veya tutuşabilir gaz içeren atmosferler, kablosuz aygıt kullanımının kısıtlanabildiği veya kaldırılabildiği sınırlı örneklerdir. Kablosuz aygıt kullanım yaptırımından emin olmadığınız ortamlarda bulunduğunuzda kablosuz aygıtı kullanmadan veya açmadan önce onay için yetkili kişiye başvurun.

Her ülke kablosuz aygıt kullanımıyla ilgili farklı kısıtlamalara sahiptir. Sisteminizde kablosuz bir aygıt bulunduğu için, sisteminizle ülkeler arasında seyahat ederken herhangi bir hareket veya yolculuktan önce gideceğiniz ülkede bir kablosuz aygıt kullanımı hakkındaki herhangi bir kısıtlama olup olmadığını yerel Telekomünikasyon Kurumuna danışın.

Sisteminiz dahili entegre bir kablosuz aygıtla donatılmış olarak teslim edildiyse, bütün kapaklar ve kılıflar yerine takılmadan ve sistem tamamen monte edilmeden kablosuz aygıtı kullanmayın.

Kablosuz aygıtlar kullanıcılar tarafından tamir edilemez. Herhangi bir biçimde üzerlerinde değişiklik yapmayın. Kablosuz bir aygıtta yapılacak değişiklik, onu kullanma onayını geçersiz kılacaktır. Tamir için imalatçıya başvurun.

Sadece aygıtın kullanılacağı ülke için onaylanmış sürücüleri kullanın. Üreticinin Sistem Geri Yükleme Kiti'ne bakın veya ek bilgi için üreticinin Teknik Destek bölümüne başvurun.

## Yalnızca Çin için

### 产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

| 部件名称 | 有毒有害物质或元素 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 铅 (Pb) | 汞 (Hg) | 镉 (Cd) | 六价铬 ($Cr^{6+}$) | 多溴联苯 (PBB) | 多溴联苯醚 (PBDE) |
| 塑料 | O | O | O | O | O | O |
| 金属 ( 机箱 ) | X | O | O | O | O | O |
| 印刷电路部件 (PCA) | X | O | O | O | O | O |
| 电缆 / 连接器 | X | O | O | O | O | O |
| 电源设备 | X | O | O | O | O | O |
| 电源线 | X | O | O | O | O | O |
| 机械部件 | X | O | O | O | O | O |
| 卡盒部件 | X | O | O | O | O | O |
| 定影部件 | X | O | O | O | O | O |
| 扫描仪部件 - CCD ( 如果有 ) | X | X | O | O | O | O |
| 扫描仪部件 - 其它 ( 如果有 ) | X | O | O | O | O | O |
| 印刷电路板部件 (PBA) | X | O | O | O | O | O |
| 墨粉 | O | O | O | O | O | O |
| 滚筒 | O | O | O | O | O | O |

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求。

以上表为目前本产品含有有毒有害物质的信息。本信息由本公司的配套厂家提供，经本公司审核后而做成，本产品的部分部件含有有毒有害物质，这些部件是在现有科学技术水平下暂时无可替代物质，但三星电子将会一直为满足 SJ/T 11363-2006 标准而做不懈的努力。

# Telif Hakkı

© 2013 Samsung Electronics Co., Ltd. Tüm hakları saklıdır.

Bu kullanıcı kılavuzu yalnızca bilgi amaçlıdır. Burada verilen tüm bilgiler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

Samsung Electronics, bu kullanıcı kılavuzunun kullanımından doğan veya kılavuzun kullanımıyla ilişkili olan doğrudan veya dolaylı hasarlardan sorumlu değildir.

- Samsung ve Samsung logosu, Samsung Electronics Co., Ltd. şirketinin ticari markalarıdır.
- Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows 7, Windows 8 ve Windows Server 2008 R2, Microsoft Corporation'ın tescilli ticari markaları ya da ticari markalarıdır.
- Google, Picasa, Google Docs, Android ve Gmail, Google Inc. şirketinin tescilli markaları veya ticari markalarıdır.
- Google Cloud Print, Google Inc. şirketinin ticari markasıdır.
- iPad, iPhone, iPod touch, Mac ve Mac OS, Apple Inc. şirketinin ABD ve diğer ülkelerde tescilli bulunan ticari markalarıdır. AirPrint ve AirPrint logosu, Apple Inc. şirketinin ticari markalarıdır.
- Diğer tüm marka veya ürün adları ilgili şirketlerin ya da kuruluşların ticari markalarıdır.

Açık kaynak lisans bilgileri için, verilen CD-ROM içindeki "**LICENSE.txt**" dosyasına bakın.

**REV.1.00**

# Kullanıcı Kılavuzu

Samsung Multifunction *Xpress*

C46x series

## GELIŞMIŞ

Bu kılavuz, çeşitli işletim sistemi ortamları üzerinde kurulum, gelişmiş yapılandırma, çalıştırma ve sorun giderme süreçleri hakkında bilgi vermektedir.

Modele veya ülkeye bağlı olarak bazı özellikler mevcut olmayabilir.

## TEMEL

Bu kılavuz, Windows üzerinde kurulum, temel çalıştırma ve sorun giderme süreçleri hakkında bilgi vermektedir.

# GELİŞMİŞ

## 1. Yazılım Yükleme


Mac için yükleme 144
Mac için yeniden yükleme 145
Linux için yükleme 146
Linux için yeniden yükleme 147


## 2. Ağa Bağlı Makine Kullanma


Kullanışlı ağ programları 149
Kablolu ağ ayarları 150
Ağ üzerinden sürücü yüklenmesi 154
IPv6 yapılandırması 159
Kablosuz ağ kurulumu 162
Samsung Mobile Print 195
NFC özelliğini kuıllanma 196
AirPrint 200
Google Cloud Print 202


## 3. Faydalı Ayar Menüleri


Bir bölümü okumaya başlamadan önce 206
Yazdir 207
Fotokopi 208
Faks 212
Tarama 216
Sistem kurulumu 218
Ağ kurulumu 224


## 4. Ayırt Edici Özellikler


İrtifa ayarı 227
Çeşitli karakterlerin girilmesi 228
Faks adres defterinin ayarlanması 230
Yazdırma özellikleri 234
Tarama özellikleri 246
Faks özellikleri 255

## 5. Yararlı Yönetim Araçları


Easy Capture Manager 265
Samsung Easy Color Manager 266
Samsung AnyWeb Print 267
Easy Eco Driver 268
SyncThru™ Web Service'i kullanma 269
Samsung Kolay Yazıcı Yöneticisi Kullanımı 272
Samsung Easy Document Creator Kullanımı 275
Samsung Yazıcı Durumu Kullanımı 276
Linux Unified Driver Configurator programının kullanılması 278


## 6. Sorun Giderme


Kağıt besleme sorunları 282
Güç ve kablo bağlantı sorunları 283
Yazdırma sorunları 284
Yazdırma kalitesi sorunları 288
Fotokopi sorunları 296
Tarama sorunları 297
Faks sorunları 299
İşletim sistemi sorunları 301

# 1. Yazılım Yükleme

Bu bölümde, makinenin bir kablo ile bağlandığı ortamlarda kullanım için temel ve yardımcı yazılımların yüklenmesine yönelik talimatlar yer almaktadır. Yerel olarak bağlı bir makine, kablo ile bilgisayarınıza doğrudan bağlanmış bir makinedir. Makineniz bir ağa bağlı ise, aşağıdaki adımları atlayın ve ağa bağlı makinenin sürücüsünü yüklemeye devam edin (bkz. "Ağ üzerinden sürücü yüklenmesi", sayfa 154).

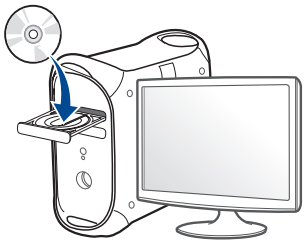

- **Mac için yükleme** 144
- **Mac için yeniden yükleme** 145
- **Linux için yükleme** 146
- **Linux için yeniden yükleme** 147


- Windows işletim sistemi kullanıcısı iseniz, makine sürücüsünün yüklenmesi konusunda Temel Kılavuz'a bakın (bkz. "Sürücüyü yerel olarak yükleme", sayfa 31).
- Yalnızca 3 metreden (118 inç) uzun olmayan bir USB kablosu kullanın.

# Mac için yükleme

1 Makinenin bilgisayarınıza bağlı ve açık olduğundan emin olun.

2 Ürünile birlikte verilen yazılım CD'sini CD-ROM sürücünüze yerleştirin.



3 Mac masaüstünüzde görünen CD-ROM simgesini çift tıklatın.

•Mac OS X 10.8 için, **Finder**'da görünen CD-ROM'a çift tıklayın.

4 **MAC_Installer** klasörü > **Installer OS X** simgesine çift tıklayın.

5 **Continue** seçeneğine tıklatın.

6 Lisans sözleşmesini okuyup **Continue** seçeneğini tıklatın.

7 Lisans sözleşmesini kabul etmek için **Agree** seçeneğini tıklatın.

8 **Install**'u tıklatın. Makine işlemleri için gereken bileşenlerin tümü yüklenir.

**Customize** öğesine tıklarsanız, yüklenecek bileşenleri teker teker seçebilirsiniz.

9 Parolayı girin ve **OK** düğmesini tıklatın.

10 **USB Connected Printer**'den **Printer Connection Type**'nı seçin ve **Continue**'a tıklayın.

11 Yazıcınızı seçmek için **Add Printer** düğmesine tıklayın ve bunu yazıcı listenize ekleyin.

Eğer makineniz faksı destekliyorsa, faksınızı seçmek için **Add Fax** düğmesine tıklayın ve faks listenize ekleyin

12 Yükleme tamamlandıktan sonra, **Close** düğmesini tıklatın.

Faks sürücüsünü yüklemek için:

**a** **Uygulamalar** klasörü > **Samsung** > **Fax Queue Creator** uygulamasını açın.

**b** Makineniz **Printer List** içinde görünür.

**c** Kullanacağınız makineyi seçin ve **Create** düğmesine basın

# Mac için yeniden yükleme

Yazıcı sürücüsü düzgün çalışmıyorsa, sürücüyü kaldırın ve yeniden yükleyin.

1. **Applications** klasörü > **Samsung** > **Printer Software Uninstaller** uygulamasını açın.
2. Yazıcı yazılımının kurulumunu kaldırmak için, **Continue**'a tıklayın.
3. Silmek istediğiniz programı işaretleyin ve **Uninstall** üzerine tıklayın.
4. Parolayı girin ve **OK** düğmesini tıklatın.
5. Kaldırma tamamlandıktan sonra, **Close** düğmesini tıklatın.

Daha önceden bir makine eklenmişse, **Print Setup Utility** veya **Print & Fax** seçeneğinden silin.

# Linux için yükleme

Yazıcı yazılımını kurmak için Samsung internet sitesinden Linux yazılım paketlerini indirmeniz gerekmektedir (http://www.samsung.com > ürününüzü bulun > Destek veya Karşıdan Yüklemeler).

## Unified Linux Driver Yükleme

1. Makinenin bilgisayarınıza bağlı ve açık olduğundan emin olun.
2. **Administrator Login** penceresi görüntülendiğinde **Login** alanına "root" yazın ve sistem parolasını girin.

> Makine yazılımını kurmak için yetkili kullanıcı (root) olarak bağlanmalısınız. Yetkili kullanıcı değilseniz, sistem yöneticinize danışın.

3. Samsung web sitesinden, Unified Linux Driver paketini bilgisayarınıza indirin.
4. **Unified Linux Driver** paketini sağ tıklatın ve paketi açın.
5. **cdroot** > **autorun** öğesini çift tıklatın.
6. Karşılama ekranı göründüğünde, **Next** öğesini tıklatın.
7. Yükleme tamamlandığında, **Finish** öğesini tıklatın.

Yükleme programı, size kolaylık sağlaması için sistem menüsüne Unified Driver Configurator masaüstü simgesini ve Unified Driver grubunu eklemiştir. Bir zorlukla karşılaşırsanız, sistem menüsünde bulunan ya da **Unified Driver Configurator** veya **Image Manager** gibi Windows sürücü paketi uygulamalarındaki ekran yardımına başvurun.

# Linux için yeniden yükleme

Yazıcı sürücüsü düzgün çalışmıyorsa, sürücüyü kaldırın ve yeniden yükleyin.

1. Makinenin bilgisayarınıza bağlı ve açık olduğundan emin olun.
2. **Administrator Login** penceresi görüntülendiğinde **Login** alanına "root" yazın ve sistem parolasını girin.

   Yazıcı sürücüsünü kaldırmak için yetkili kullanıcı (root) olarak oturum açmanız gerekir. Yetkili kullanıcı değilseniz, sistem yöneticinize danışın.
3. Terminal programını açın. Terminal ekranı göründüğünde şunları yazın.

   [root@localhost root]#cd /opt/Samsung/mfp/uninstall/
   [root@localhost uninstall]#./uninstall.sh
4. **Next**'i tıklatın.
5. **Finish** düğmesini tıklatın.

# 2. Ağa Bağlı Makine Kullanma

Bu bölüm, ağ bağlantılı makineyi ve yazılımını kurmanız için adım adım talimatlar sunmaktadır.


- **Kullanışlı ağ programları** 149
- **Kablolu ağ ayarları** 150
- **Ağ üzerinden sürücü yüklenmesi** 154
- **IPv6 yapılandırması** 159
- **Kablosuz ağ kurulumu** 162
- **Samsung Mobile Print** 195
- **NFC özelliğini kuıllanma** 196
- **AirPrint** 200
- **Google Cloud Print** 202


Desteklenen isteğe bağlı cihazlar ve özellikler, modele göre farklılık gösterebilir (Bkz. "Modellere göre özellikler", sayfa 8).

# Kullanışlı ağ programları

Ağ ortamında ağ ayarlarını kolayca ayarlamak için birkaç program kullanılabilir. Özellikle ağ yöneticisine yönelik olarak, ağ üzerindeki birkaç makineyi yönetmek mümkündür.

- Aşağıdaki programları kullanmadan önce, ilk olarak IP adresini ayarlayın.
- Modele veya bulunduğunuz ülkeye bağlı olarak bazı özellikler ve isteğe bağlı ürünler kullanılamayabilir (bkz. "Modellere göre özellikler", sayfa 8).

## SyncThru™ Web Service

Ağ makinenizde yerleşik olarak bulunan bir web sunucusudur ve şu görevleri gerçekleştirmenizi sağlar (bkz. "SyncThru™ Web Service'i kullanma", sayfa 269).

- Sarf malzemeleri bilgisi ve durumunu kontrol etme.
- Makine ayarlarını özelleştirme.
- E-posta bildirim seçeneğini ayarlama. Bu seçeneği ayarladığınızda, makine durumu (toner kartuşu eksikliği veya makine hatası) otomatik olarak belirli bir kişinin e-posta adresine gönderilecektir.
- Makinenin farklı ağ ortamlarına bağlanması için gerekli olan ağ parametrelerini yapılandırmanızı sağlar.

## SyncThru™ Web Admin Service

Ağ yöneticileri için web tabanlı makine yönetimi çözümü. SyncThru™ Web Admin Service ağ araçlarını yönetmek için etkili bir yol sağlar ve kurumsal Internet erişiminizin olduğu her yerden ağ makinesini uzaktan izleme ve sorunlarını giderme olanağı tanır.

- Bu programı http://solution.samsungprinter.com adresinden indirin.

## SetIPkablolu ağ ayarları

Bu yardımcı program bir ağ arabirimi seçmenizi ve TCP/IP protokolü ile kullanılacak IP adreslerini manüel olarak yapılandırmanızı sağlar.

- Bkz. "SetIP (Windows) kullanarak IPv4 yapılandırması", sayfa 150.
- Bkz. "SetIP (Mac) kullanarak IPv4 yapılandırması", sayfa 151.
- Bkz. "SetIP (Linux) kullanarak IPv4 yapılandırması", sayfa 152.

- Makine ağ bağlantı noktasını desteklemiyorsa, bu özelliği kullanmak mümkün olmayacaktır (bkz. "Arkadan görünüm", sayfa 24).
- TCP/IPv6 bu program tarafından desteklenmemektedir.

# Kablolu ağ ayarları

## Bir ağ yapılandırma raporunun yazdırılması

Makinenin mevcut ağ ayarlarını gösteren bir **Ağ Yapılandırma Raporu**'nu makinenin kontrol panelinden yazdırabilirsiniz. Bu işlem bir ağ kurmanıza yardımcı olur.

Kontrol panelinden (**Menü**) düğmesine basın ve **Ağ** > **Ağ Yapilandrma** (**Ağ Yapilandirmasi**) öğesini seçin.

Bu **Ağ Yapılandırma Raporu** ile makinenizin MAC adresini ve IP adresini bulabilirsiniz.

Örneğin:

- MAC Adresi: 00:15:99:41:A2:78
- IP Adresi: 169.254.192.192

## IP adresinin ayarlanması

- Makine ağ arayüzünü desteklemiyorsa, bu özelliği kullanmak mümkün olmayacaktır (bkz. "Arkadan görünüm", sayfa 24).
- TCP/IPv6 bu program tarafından desteklenmemektedir.

Öncelikle ağdan yazdırma ve yönetimler için bir IP adresi ayarlamanız gereklidir. Genel olarak yeni IP adresi, ağdaki DHCP (Dinamik Ana Bilgisayar Yapılandırma Protokolü) sunucusu tarafından otomatik olarak atanır.

### SetIP (Windows) kullanarak IPv4 yapılandırması

SetIP programını kullanmadan önce, **Denetim Masası** > **Güvenlik Merkezi** > **Windows Güvenlik Duvarı** öğesini seçerek bilgisayarın güvenlik duvarını devre dışı bırakın.

Aşağıdaki talimatlar modelinize göre değişiklik gösterebilir.

# Kablolu ağ ayarları

1. Yazılımı Samsung web sitesinden indirin, ardından paketten çıkarın ve yükleyin: (http://www.samsung.com > ürününüzü bulun > Destek veya karşıdan yüklemeler).
2. Kurulum penceresindeki talimatları izleyin.
3. Makinenizi bir ağ kablosuyla ağa bağlayın.
4. Makineyi açın.
5. Windows **Başlat** menüsünden, **Tüm Programlar** > **Samsung Printers** > **SetIP** > **SetIP** öğesini seçin.
6. TCP/IP yapılandırması penceresini açmak için, simgesine (soldan üçüncü) tıklamak üzere SetIP penceresini açın.
7. Yapılandırma penceresinde makinenin yeni bilgilerini girin. Bir şirket intranetindeyseniz, devam etmeden önce ağ yöneticisi tarafından atanan bu bilgileri edinmeniz gerekebilir.

**Ağ Yapılandırma Raporu**'ndan (bkz. "Bir ağ yapılandırma raporunun yazdırılması", sayfa 150) makinenin MAC adresini bulun ve iki nokta üst üste koymadan girin. Örneğin, 00:15:99:29:51:A8 ise 0015992951A8 olur.

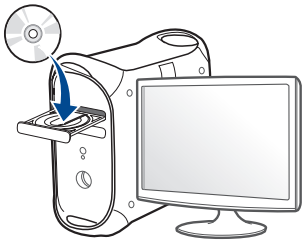
8. **Uygula** seçeneğini ve ardından **Tamam** düğmesini tıklatın. Makine otomatik olarak **Ağ Yapılandırma Raporu** yazdırır. Tüm ayarların doğru olduğunu onaylayın.

## SetIP (Mac) kullanarak IPv4 yapılandırması

SetIP programını kullanmadan önce, **System Preferences** > **Security** > **Firewall** öğesini seçerek bilgisayarın güvenlik duvarını devre dışı bırakın.

Aşağıdaki talimatlar modelinize göre değişiklik gösterebilir.

1. Makinenizi bir ağ kablosuyla ağa bağlayın.
2. Ürün ile birlikte verilen yazılım CD'sini CD-ROM sürücünüze yerleştirin.



3. Mac masaüstünüzde görünen CD-ROM simgesini çift tıklatın.

   •Mac OS X 10.8 için, Bulucuda görünen CD-ROM'a çift tıklayın.
4. **MAC_Installer** klasörü > **Installer OS X** simgesine çift tıklayın.
5. **Continue** seçeneğine tıklatın.
6. Lisans sözleşmesini okuyup **Continue** seçeneğini tıklatın.

7 Lisans sözleşmesini kabul etmek için **Agree** seçeneğini tıklatın.

8 **Install**'u tıklatın. Makine işlemleri için gereken bileşenlerin tümü yüklenir.

**Customize** öğesine tıklarsanız, yüklenecek bileşenleri teker teker seçebilirsiniz.

9 Parolayı girin ve **OK** düğmesini tıklatın.

10 Bilgisayarınızdaki tüm uygulamaların kapatılacağını bildiren ileti görüntülendiğinde **Continue**'yu tıklatın.

11 **Network Connected Printer(Wired or Wireless)** ekranından **Printer Connection Type** seçeneğini seçin, **Set IP Address** üzerine tıklayın.

12 TCP/IP yapılandırması penceresini açmak için, simgesine (soldan üçüncü) tıklamak üzere SetIP penceresini açın.

13 Yapılandırma penceresinde makinenin yeni bilgilerini girin. Bir şirket intranetindeyseniz, devam etmeden önce ağ yöneticisi tarafından atanan bu bilgileri edinmeniz gerekebilir.

**Ağ Yapılandırma Raporu**'ndan (bkz. "Bir ağ yapılandırma raporunun yazdırılması", sayfa 150) makinenin MAC adresini bulun ve iki nokta üst üste koymadan girin. Örneğin, 00:15:99:29:51:A8 ise 0015992951A8 olur.

14 **Apply** seçeneğini ve ardından **OK** düğmesini tıklatın. Makine otomatik olarak **Ağ Yapılandırma Raporu** yazdırır. Tüm ayarların doğru olduğunu onaylayın.

## SetIP (Linux) kullanarak IPv4 yapılandırması

SetIP programını kullanmadan önce **System Preferences** veya **Administrator** öğesini seçerek bilgisayarın güvenlik duvarını devre dışı bırakın.

Aşağıdaki talimatlar modelinize veya işletim sistemlerine göre değişiklik gösterebilir.

1 **/opt/Samsung/mfp/share/utils/**'i açın.

2 **SetIPApplet.html** dosyasını çift tıklatın.

3 TCP/IP yapılandırma penceresini açmak için tıklatın.

4 Yapılandırma penceresinde makinenin yeni bilgilerini girin. Bir şirket intranetindeyseniz, devam etmeden önce ağ yöneticisi tarafından atanan bu bilgileri edinmeniz gerekebilir.

**Ağ Yapılandırma Raporu**'ndan (bkz. "Bir ağ yapılandırma raporunun yazdırılması", sayfa 150) makinenin MAC adresini bulun ve iki nokta üst üste koymadan girin. Örneğin, 00:15:99:29:51:A8 ise 0015992951A8 olur.

5 Makine otomatik olarak **Ağ Yapılandırma Raporu** yazdırır.

# Ağ üzerinden sürücü yüklenmesi

- Modele veya bulunduğunuz ülkeye bağlı olarak bazı özellikler ve isteğe bağlı ürünler kullanılamayabilir (bkz. "Modellere göre özellikler", sayfa 8).
- Makine ağ arayüzünü desteklemiyorsa, bu özelliği kullanmak mümkün olmayacaktır (bkz. "Arkadan görünüm", sayfa 24).
- Yazılım CD's,ni CD-ROM sürücüsüne yerleştirdiğinizde yazıcı sürücüsünü ve yazılımı yükleyebilirsiniz. Windows için, yazıcı sürücüsünü ve yazılımı **Kurulacak Yazılımı ve Yardımcı Programları Seç** penceresinden seçin.

## Windows

Güvenlik duvarı yazılımı ağ iletişimini engelleyebilir. Cihazı ağa bağlamadan önce, bilgisayarın güvenlik duvarını devre dışı bırakın.

1. Makinenin ağa bağlı ve açık olduğundan emin olun. Ayrıca, makinenizin IP adresi ayarlanmalıdır (bkz. "IP adresinin ayarlanması", sayfa 150).
2. Ürünile birlikte verilen yazılım CD'sini CD-ROM sürücünüze yerleştirin.
3. Kurulum penceresinde kurulum sözleşmelerini inceleyin ve kabul edin. Ardından **İleri** seçeneğini tıklatın.
4. **Yazıcı Bağlantı Türü** ekranından **Ağ Bağlantısı** seçeneğini seçin.
5. Kurulum penceresindeki talimatları izleyin.

### Kolay Kurulum Modu

Kolay kurulum modu herhangi bir kullanıcı müdahalesi gerektirmeyen bir kurulum yöntemidir. Bir defa kuruluma başladığınızda, makine sürücüsü ve yazılım otomatik olarak bilgisayarınıza yüklenir. Komut penceresindeki **/s** veya **/S** yazarak kolay kuruluma başlayabilirsiniz.

#### Komut Satırı Parametreleri

Aşağıdaki tablo komut penceresinde kullanılabilecek komutları göstermektedir.

Aşağıdaki komut satırı, komut **/s** veya **/S** ile kullanıldığında etkindir ve çalıştırılabilir. **/h**, **/H** veya **/?** salt olarak çalıştırılabilen özel komutlardır.

| Komut satırı | Tanım | Açıklama |
|---|---|---|
| /s veya /S | Kolay kurulumu başlatır. | Herhangi bir Uls bilgi istemi veya kullanıcı müdahalesi olmadan makine sürücüsünü yükler. |

# Ağ üzerinden sürücü yüklenmesi

| Komut satırı | Tanım | Açıklama |
|---|---|---|
| /p“<port adı>” veya /P“<port adı>” | Yazıcı bağlantı noktasını belirler.<br><br>Standard TCP/IP Port ekranının kullanımıyla Ağ Bağlantı Noktası oluşturulur. Yerel bağlantı noktası için, komut tarafından belirlenmeden önce bu bağlantı noktası sistemde olmalıdır. | Yazıcı bağlantı noktasının adı IP adresi, ana bilgisayar adı, USB yerel bağlantı noktası adı veya IEEE1284 bağlantı noktası adı olarak belirlenebilir.<br>Örneğin:<br>• /p“xxx.xxx.xxx.xxx” olduğu yerde, “xxx.xxx.xxx.xxx” ağ yazıcısı için IP adresi anlamına gelir. / p“USB001”, /P“LPT1:”, /p“hostname” |
| /a“<hedef_yol>” veya / A“<hedef_yol>” | Kurulum için hedef yolu belirler.<br><br>Hedef yol tüm koşulları sağlayan bir yol olmalıdır. | Makine sürücüsü belirli OS bölgesinde yüklenmelidir, bu komut sadece uygulama yazılımına uygulanır. |

| Komut satırı | Tanım | Açıklama |
|---|---|---|
| /n“<Yazıcı adı>” veya /N“<Yazıcı adı>” | Yazıcı adını belirler. Yazıcı örneği belirli yazıcı adında oluşturulabilir. | Bu parametre ile, isteklerinize göre yazıcı örnekleri ekleyebilirsiniz. |
| /nd veya /ND | Komutlar, yüklenen bir sürücüyü varsayılan bir makine sürücüsü olarak ayarlamak için değildir. | Bu, kurulu bir ya da birkaç yazıcı sürücüsü varsa, kurulu makine sürücüsünün sisteminizdeki varsayılan makine sürücüsü olmayacağını belirtir. Sisteminizde yüklenmiş makine yoksa, bu seçenek uygulanmayacaktır çünkü Windows OS yüklenmiş yazıcı sürücüsünü varsayılan bir makine sürücüsü olarak ayarlayacaktır. |
| /x veya /X | Daha önceden yüklenmişse yazıcı örneği oluşturmak için var olan makine sürücüsü dosyalarını kullanır. | Bu komut, yardımcı sürücü yüklemeden yüklenmiş yazıcı sürücüsü dosyalarını kullanan bir yazıcı örneği yüklemek için bir yol sağlar. |

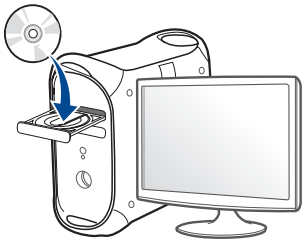
# Ağ üzerinden sürücü yüklenmesi

| Komut satırı | Tanım | Açıklama |
|---|---|---|
| /up“<yazıcı adı>” veya /UP“<yazıcı adı>” | Yazıcı örneğini değil, sadece belirlenmiş sürücü dosyalarını çıkartır. | Bu komut, sisteminizden diğer yazıcı sürücülerini etkilemeden sadece belirlenmiş yazıcı örneğini çıkartmak için bir yol sağlar. Yazıcı sürücü dosyalarını sisteminizden çıkartmayacaktır. |
| /d veya /D | Sisteminizden tüm aygıt sürücülerini ve uygulamaları kaldırır. | Bu komut sisteminizden, yüklenmiş tüm aygıt sürücülerini ve uygulama yazılımını kaldıracaktır. |
| /v“<paylaşım adı>” veya /V“<paylaşım adı>” | Yüklenmiş makineleri paylaşır ve Yazı tipi & Baskı için elde edilebilir diğer platform sürücülerini ekler. | Bu, desteklenen tüm Windows OS platformu makine sürücülerini sisteme yükler ve baskı ve yazı tipi için belirlenmiş <paylaşım adı> ile paylaşır. |
| /o veya /O | Kurulumun ardından **Yazıcılar ve Faksla**r klasörünü açar. | Bu komut, sessiz kurulumun ardından **Yazıcılar ve Faksla**r klasörünü açacaktır. |
| /h, /H veya /? | Komut satırı Kullanımını gösterir. | |

## Mac

1 Makinenin ağınıza bağlı ve açık olduğundan emin olun.

2 Ürünile birlikte verilen yazılım CD’sini CD-ROM sürücünüze yerleştirin.



3 Mac masaüstünüzde görünen CD-ROM simgesini çift tıklayın.

•Mac OS X 10.8 için, **Finder**'da görünen CD-ROM'a çift tıklayın.

4 **MAC_Installer** klasörü > **Installer OS X** simgesine çift tıklayın.

5 **Continue** seçeneğine tıklayın.

6 Lisans sözleşmesini okuyup **Continue** seçeneğini tıklatın.

7 Lisans sözleşmesini kabul etmek için **Agree** seçeneğini tıklatın.

8 **Install**'u tıklatın. Makine işlemleri için gereken bileşenlerin tümü yüklenir.

**Customize** öğesine tıklarsanız, yüklenecek bileşenleri teker teker seçebilirsiniz.

# Ağ üzerinden sürücü yüklenmesi

9 Parolayı girin ve **OK** düğmesini tıklatın.

10 **Network Connected Printer(Wired or Wireless)** ekranından **Printer Connection Type** seçeneğini seçin, **Continue** üzerine tıklayın.

11 Yazıcınızı seçmek için **Add Printer** düğmesine tıklayın ve bunu yazıcı listenize ekleyin.

12 **IP**'ye tıklayın ve **HP Jetdirect - Socket**'den **Protocol**'i seçin.

13 **Address** giriş alanına makinenin IP adresini girin.

14 **Queue** giriş alanına sıra adını girin. Makine sunucunuzun sıra adını belirleyemiyorsanız, önce varsayılan sırayı kullanmayı deneyin.

15 Eğer Oto Seç düzgün çalışmazsa, **Select Printer Software** öğesini ve **Print Using**'de makine adınızı seçin.

16 **Add** düğmesini tıklatın.

17 Yükleme tamamlandıktan sonra, **Close** düğmesini tıklatın.

Faks sürücüsünü yüklemek için:

**a** **Uygulamalar** klasörü > **Samsung** > **Fax Queue Creator** uygulamasını açın.

**b** Makineniz **Printer List** içinde görünür.

**c** Kullanacağınız makineyi seçin ve**Create** düğmesine basın.

## Linux

Yazıcı yazılımını kurmak için Samsung internet sitesinden Linux yazılım paketlerini indirmeniz gerekmektedir (http://www.samsung.com > ürününüzü bulun > Destek veya karşıdan yüklemeler).

### Linux sürücüsünü yükleme ve ağ yazıcısını ekleme

1 Makinenin ağınıza bağlı ve açık olduğundan emin olun. Ayrıca, makinenizin IP adresi ayarlanmalıdır.

2 Samsung web sitesinden Unified Linux Driver paketini indirin.

3 UnifiedLinuxDriver.tar.gz dosyasını çıkartın ve yeni dizini açın.

4 **cdroot** > **autorun** öğesini çift tıklatın

5 Samsung yükleme penceresi açılır. **Next**'i tıklatın.

6 Add printer wizard (Yazıcı ekleme sihirbazı) penceresi açılır. **Next**'i tıklatın.

7 Network printer seçeneğini seçin ve **Search** düğmesini tıklatın.

8 Makinenin IP adresi ve model adı liste alanında görüntülenir.

# Ağ üzerinden sürücü yüklenmesi

9 Makinenizi seçin ve **Next** seçeneğini tıklatın.

10 Yazıcı açıklamasını girin ve **Next** öğesini tıklatın.

11 Makine eklendikten sonra **Finish** seçeneğini tıklatın.

12 Kurulum işlemi tamamlandığında, **Finish** düğmesini tıklatın.

## Ağ yazıcısı ekleme

1 **Unified Driver Configurator** simgesini çift tıklatın.

2 **Add Printer.** öğesini tıklatın.

3 **Add printer wizard** penceresi açılır. **Next**'i tıklatın.

4 **Network printer** öğesini seçin ve **Search** düğmesini tıklatın.

5 Yazıcının IP adresi ve model adı liste alanında görüntülenir.

6 Makinenizi seçin ve **Next** seçeneğini tıklatın.

7 Yazıcı açıklamasını girin ve **Next** düğmesini tıklatın.

8 Makine eklendikten sonra **Finish** seçeneğini tıklatın.

# IPv6 yapılandırması

**IPv6** yalnızca Windows Vista ve daha yüksek sürümlerde uygun şekilde desteklenir.

- Modele veya bulunduğunuz ülkeye bağlı olarak bazı özellikler ve isteğe bağlı ürünler kullanılamayabilir (bkz. "Modellere göre özellikler", sayfa 8 veya "Menüye genel bakış", sayfa 34).
- IPv6 ağı çalışmıyor gözüküyorsa, tüm ağ ayarlarını fabrika varsayılanlarına ayarlayıp **Ayari Temizle** öğesini kullanarak tekrar deneyin.

Makine, ağ üzerinden yazdırma ve ağ yönetimi için aşağıdaki IPv6 adreslerini destekler.

- **Link-local Address**: Kendinden yapılandırmalı yerel IPv6 adresi (Adres FE80 ile başlar).
- **Stateless Address**: Bir ağ yönlendiricisi tarafından otomatik olarak yapılandırılan IPv6 adresi.
- **Stateful Address**: Bir DHCPv6 sunucusu tarafından yapılandırılan IPv6 adresi.
- **Manual Address**: Bir kullanıcı tarafından elle yapılandırılan IPv6 adresi.

IPv6 ağ ortamında, IPv6 adresini kullanmak üzere sonraki adımı izleyin.

## Kontrol panelinden

### IPv6'nın Etkinleştirilmesi

1. Kontrol panelindeki (**Menü**) düğmesine basın.
2. **Ağ** > **TCP/IP (IPv6)** > **IPv6 Etkinlştr** öğesine basın.
3. **Açik** öğesini seçin ve **OK** düğmesine basın.
4. Makineyi kapatın ve yeniden açın.

Yazıcı sürücüsünü yüklediğinizde, hem IPv4 hem de IPV6'yı yapılandırmayın. Ya IPv4 ya da IPv6'yı yapılandırmanız tavsiye edilir (bkz. "Ağ üzerinden sürücü yüklenmesi", sayfa 154).

### DHCPv6 adres yapılandırması

Ağınızda bir DHCPv6 sunucusu varsa, varsayılan dinamik ana bilgisayar yapılandırması için aşağıdaki seçeneklerden birini ayarlayabilirsiniz.

1. Kontrol panelindeki (**Menü**) düğmesine basın.
2. **Ağ** > **TCP/IP (IPv6)** > **DHCPv6 Yapildr** öğesine basın.

3 İstediğiniz değeri seçmek için **OK** tuşuna basın.

•**DHCPv6 Adres**: Yönlendirici talebi ne olursa olsun daima DHCPv6'yı kullanır.

•**DHCPv6 Kapali**: Yönlendirici talebi ne olursa olsun DHCPv6'yı asla kullanmaz.

•**Yönlendirici**: DHCPv6'yi yalnızca bir yönlendirici tarafından talep edildiğinde kullanır.

## SyncThru™ Web Service

### IPv6'nın Etkinleştirilmesi

1 Windows'tan Internet Explorer gibi bir web tarayıcısını başlatın. Adres bölümüne makinenin IP adresini (http://xxx.xxx.xxx.xxx) girin ve Enter tuşuna basın veya **Git** seçeneğini tıklatın.

2 İlk kez **SyncThru™ Web Service** oturumu açıyorsanız, yönetici olarak oturum açmanız gerekir. Aşağıdaki varsayılan kimlik ve parolayı yazın. Güvenlik nedeniyle varsayılan parolayı değiştirmenizi tavsiye ederiz.

•**Kimlik No: admin**

•**Parola: sec00000**

3 **SyncThru™ Web Service** penceresi açıldığında, fare imlecini, üstteki menü çubuğunda yer alan **Ayarlar** menüsünün üzerine getirin ve **Ağ Ayarları**'na tıklatın.

4 İnternet sitesinin sol bölmesinde yer alan **TCP/IPv6** öğesine tıklatın.

5 IPv6'yı etkinleştirmek için **IPv6 Protokolü** onay kutusunu işaretleyin.

6 **Uygula** düğmesini tıklatın.

7 Makineyi kapatın ve yeniden açın.

# IPv6 yapılandırması

- Ayrıca DHCPv6'yı ayarlayabilirsiniz.
- IPv6 adresini manuel olarak ayarlamak için:
  **Manuel Adres** onay kutusunu işaretleyin. Ardından **Adres/Önek** metin kutusu etkin hale geçer. Adresin kalan kısmını girin (örn: 3FFE:10:88:194::**AAAA**. Burada “A” 0 ila 9, A ila F arası onaltılık değerdir).

## IPv6 adresi yapılandırması

1 URL olarak IPv6 adreslerini destekleyen Internet Explorer gibi bir web tarayıcısı başlatın.

2 **Ağ Yapılandırma Raporu**’ndaki IPv6 adreslerinden birini seçin (**Link-local Address**, **Stateless Address**, **Stateful Address**, **Manual Address**) (bkz. "Bir ağ yapılandırma raporunun yazdırılması", sayfa 150).

•**Link-local Address**: Kendinden yapılandırmalı yerel IPv6 adresi (Adres FE80 ile başlar).

•**Stateless Address**: Bir ağ yönlendiricisi tarafından otomatik olarak yapılandırılan IPv6 adresi.

•**Stateful Address**: Bir DHCPv6 sunucusu tarafından yapılandırılan IPv6 adresi.

•**Manual Address**: Bir kullanıcı tarafından elle yapılandırılan IPv6 adresi.

3 IPv6 adreslerini girin (örn: http://[FE80::215:99FF:FE66:7701]).

Adres “[ ]” köşeli parantezler içine alınmalıdır.

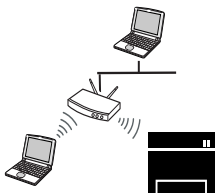
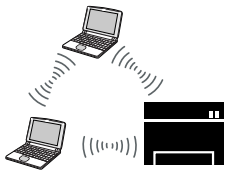
# Kablosuz ağ kurulumu

- Makinenizin kablosuz ağı desteklediğinden emin olun. Modele bağlı olarak kablosuz ağ mevcut olmayabilir (bkz. "Modellere göre özellikler", sayfa 8).
- IPv6 ağı çalışmıyor gözüküyorsa, tüm ağ ayarlarını fabrika varsayılanlarına ayarlayıp **Ayari Temizle** öğesini kullanarak tekrar deneyin.

## Başlarken

### Ağ türünüzü anlama

Normalde bilgisayarınızla makine arasında bir kerede yalnızca bir bağlantınız olabilir.

| | |
|---|---|
|  | **Altyapı modu**<br>Bu genellikle evlerde ve küçük ofislerde veya ev ofislerde (SOHO) kullanılan ortamdır. Bu modda kablosuz makineyle iletişim kurmak için bir erişim noktası kullanılır. |
|  | **Geçici (Ad-hoc) modu**<br>Bu modda bir erişim noktası kullanılmaz. Kablosuz bilgisayar ve kablosuz makine doğrudan iletişim kurar. |

### Kablosuz ağ adı ve ağ parolası

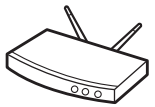
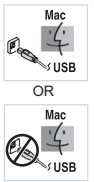
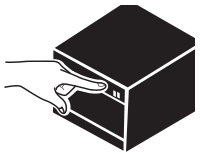
Kablosuz ağlar yüksek güvenlik gerektirdiğinden, bir erişim noktası ilk kurulduğunda ağ için bir ağ adı (SSID), kullanılan güvenlik türü ve bir Ağ Parolası belirlenir. Makinenin kurulumuna geçmeden önce bu bilgileri ağ yöneticinize sorun.

# Kablosuz ağ kurulumu

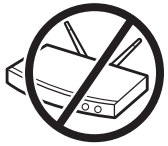
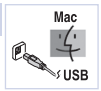
## Kablosuz kurulum yöntemlerinin açıklanması

Kablosuz ayarlarını makineden veya bilgisayardan yapabilirsiniz. Ayar yöntemini aşağıdaki tablodan seçin.

Modele veya bulunduğunuz ülkeye bağlı olarak bazı kablosuz ağ kurulum türleri mevcut olmayabilir.

| Kurulum yöntemi | Bağlantı yöntemi | | Açıklama ve Referans |
|---|---|---|---|
| **Erişim Noktası ile**  | **Bilgisayardan** | A | Windows kullanıcısı, bkz "USB kablosu yoluyla erişim noktası", sayfa 170. |
| | | B | Windows kullanıcısı, bkz "Bir USB kablosu olmadan erişim noktası (önerilen)", sayfa 173. |
| | | C   | • Mac kullanıcısı, bkz "USB kablosu yoluyla erişim noktası", sayfa 178.<br>• Mac kullanıcısı, bkz. "Bir USB kablosu olmadan erişim noktası (önerilen)", sayfa 181 |
| | | D | Bkz. "Ağ kablosu kullanımı", sayfa 186. |
| | **Makinenin kontrol panelinden**  | E | • Bkz. "Görüntü ekranlı makineler", sayfa 166.<br>• Bkz. "Görüntü ekransız makineler", sayfa 167. |
| | | F | Bkz. "Menü düğmesini kullanma", sayfa 169. |

# Kablosuz ağ kurulumu

| Kurulum yöntemi | Bağlantı yöntemi | Açıklama ve Referans | |
|---|---|---|---|
| **Erişim Noktası olmadan**  | **Bilgisayardan** | G | Windows kullanıcısı, bkz "USB kablosu yoluyla Ad-hoc", sayfa 175. |
| | | H   | Mac kullanıcısı, bkz "USB kablosu yoluyla Ad-hoc", sayfa 175. |
| | **Wi-Fi Direct ayarı** | I | Bkz. "Wi-Fi Direct Kurulumu", sayfa 189. |

- Kablosuz kurulumu veya sürücü yüklemesi sırasında sorunlar çıkarsa, sorun giderme bölümüne başvurun (bkz. "Sorun Giderme", sayfa 191).
- Access Points'de parolayı ayarlamanız önemle tavsiye edilir. Eğer parolayı Access Points'de ayarlamazsanız, PC'ler, akıllı telefonlar ve yazıcılar dahil bilinmeyen cihazlardan izin verilmeyen erişime maruz kalabilir. Parola ayarları için Access Point kullanım kılavuzuna bakınız.

# Kablosuz ağ kurulumu

## WPS düğmesini kullanma

Makineniz ve erişim noktası (veya kablosuz yönlendirici) WPS (Wi-Fi Protected Setup™) kullanımını destekliyorsa, kablosuz ağ ayarlarını bilgisayar kullanmadan yalnızca kontrol panelinin üzerindeki (WPS) düğmesine basarak kolayca yapılandırabilirsiniz.

- Kablosuz ağı altyapı modunda kullanmak istiyorsanız, ağ kablosunun makineden çıkarıldığından emin olun. Erişim Noktasına (veya kablosuz yönlendiriciye) bağlanmak için **WPS (PBC)** düğmesinin kullanılması veya bilgisayardan PIN girilmesi, kullanmakta olduğunuz erişim noktasına (veya kablosuz yönlendiriciye) göre değişir. Kullandığınız erişim noktasının (veya kablosuz yönlendiricinin) kullanım kılavuzuna bakın.
- Kablosuz ağı ayarlamak için WPS düğmesini kullandığınızda güvenlik ayarları değişebilir. Bunu önlemek için, mevcut kablosuz güvenlik ayarları için WPS seçeneğini kilitleyin. Seçenek adı kullandığınız erişim noktasına (veya kablosuz yönlendiriciye) bağlı olarak farklılık gösterebilir.

### Gerekli hazırlık

- Erişim noktasının (veya kablosuz yönlendiricinin) WPS (Wi-Fi Protected Setup™) kullanımını destekleyip desteklemediğini kontrol edin.
- Makinenizin Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) kullanımını destekleyip desteklemediğini kontrol edin.
- Ağa bağlı bilgisayar (yalnızca PIN modu)

### Tip seçimi

Makinenizi, kontrol panelindeki (WPS) düğmesini kullanarak bir kablosuz ağa bağlamanın iki yöntemi vardır.

**Düğmeye Basarak Yapılandırma (PBC)** yöntemi, makinenizin kontrol panelindeki (WPS) düğmesine ve Wi-Fi Protected Setup™ WPS kullanan bir erişim noktasındaki (veya kablosuz yönlendiricideki) ilgili WPS (PBC) düğmesine basarak makinenizi kablosuz ağa bağlayabilmenizi sağlar.

**Kişisel Tanımlama Numarası (PIN)** yöntemi Wi-Fi Protected Setup™ WPS kullanan bir erişim noktasında (veya kablosuz yönlendiricide) sağlanan PIN bilgisini girerek makinenizi kablosuz ağa bağlayabilmenize yardımcı olur.

Makinenizde varsayılan fabrika ayarı olarak **PBC** modu kullanılır ve tipik bir kablosuz ağ ortamında bu modun kullanılmasını öneririz.

# Kablosuz ağ kurulumu

Eğer makinenizde bir görüntüleme ekranı yoksa, **WPS** düğmesi ile Wi-Fi Direct özelliğini etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.

- Kontrol panelindeki (WPS) düğmesine yaklaşık 10- 15 saniye basılı tutun. Wi-Fi Direct özelliği açılır.
- Kontrol panelindeki (WPS) düğmesine 15 saniyeden uzun basın. Wi-Fi Direct özelliği kapanır.
- Wi-Fi Direct özelliği hakkında ayrıntılı bilgi almak için, "Mobil yazdırma için Wi-Fi Direct'i ayarlama", sayfa 189 okuyun.

Denetim masasından WPS modunu değiştirebilirsiniz ( (**Menü**) > **Ağ** > **Kablosuz** > **Tamam** > **WPS Ayarı**).

## Görüntü ekranlı makineler

### PBC modunda bağlanma

1. Kontrol panelindeki (WPS) düğmesine 2 saniyeden uzun basın.

   Siz erişim noktasındaki (veya kablosuz yönlendiricideki) WPS (PBC) düğmesine basana kadar, makine en fazla iki dakikaya kadar beklemeye başlar.

2. Erişim noktasındaki (veya kablosuz yönlendiricideki) **WPS (PBC)** düğmesine basın.

   Mesajlar görüntü ekranında aşağıdaki sırayla görüntülenir:

   **aBağlaniyor:** Makine erişim noktasına veya (kablosuz yönlendiriciye) bağlanıyor.

   **bBagli:** Makine kablosuz ağa başarılı bir şekilde bağlandığında, WPS LED ışığı açık kalır.

   **cAP SSID:** Kablosuz ağ bağlantısı işlemini tamamladıktan sonra, ekranda AP'nin SSID bilgisi görüntülenir.

3. Verilen yazılım CD'sini CD-ROM sürücünüze yerleştirin ve pencerede verilen talimatları izleyerek kablosuz ağı kurun.

# Kablosuz ağ kurulumu

### PIN modunda bağlanma

1 Kontrol panelindeki (WPS) düğmesine 2 saniyeden uzun basın.

2 Ekranda 8 rakamlı PIN numarası görünür.

İki dakika içinde erişim noktasına (veya kablosuz yönlendiriciye) bağlı bilgisayara sekiz basamaklı PIN numarasını girmeniz gerekir.

Mesajlar görüntü ekranında aşağıdaki sırayla görüntülenir:

**aBağlaniyor:** Makine kablosuz ağa bağlanıyor.

**bBagli:** Makine kablosuz ağa başarılı bir şekilde bağlandığında, WPS LED ışığı açık kalır.

**cSSID Tipi:** Kablosuz ağ bağlantısı işlemini tamamladıktan sonra, LCD ekranda AP'nin SSID bilgisi görüntülenir.

3 Verilen yazılım CD'sini CD-ROM sürücünüze yerleştirin ve pencerede gösterilen talimatları izleyerek kablosuz ağı kurun.

## Görüntü ekransız makineler

### PBC modunda bağlanma

1 Kontrol panelindeki (WPS) düğmesine durum LED ışıkları hızlı hızlı yanıp sönene kadar 2 - 4 saniye kadar basın.

Makine kablosuz ağa bağlanma sürecini başlatır. Erişim noktasındaki (veya kablosuz yönlendiricideki) PBC düğmesine basana kadar LED ışığı iki dakika süreyle yavaş bir şekilde yanıp söner.

2 Erişim noktasındaki (veya kablosuz yönlendiricideki) **WPS (PBC)** düğmesine basın.

**a**WPS LED ışığı hızlı yanıp söner. Makine erişim noktasına veya (kablosuz yönlendiriciye) bağlanıyor.

**b**Makine kablosuz ağa başarılı bir şekilde bağlandığında, WPS LED ışığı açık kalır.

3 Verilen yazılım CD'sini CD-ROM sürücünüze yerleştirin ve pencerede verilen talimatları izleyerek kablosuz ağı kurun.

# Kablosuz ağ kurulumu

### PIN modunda bağlanma

1 PIN numarasını içeren ağ yapılandırma raporu yazdırılmalıdır (bkz. "Bir ağ yapılandırma raporunun yazdırılması", sayfa 150).

Hazır modunda, kontrol panelinden (**İptal** veya **Dur/Temizle**) düğmesine beş saniyeden uzun basın.

(**İptal** veya **Dur/Temizle**) düğmesi olmayan makine: Kontrol panelinden (**WPS**) düğmesine on saniyeden uzun basın.

Makinenizin PIN numarasını bulabilirsiniz.

2 Durum LED ışığı yanana kadar kontrol panelindeki (WPS) düğmesine 4 saniyeden uzun süre basın.

Makine erişim noktasına veya (kablosuz yönlendiriciye) bağlanma işlemini başlatır.

3 İki dakika içinde erişim noktasına (veya kablosuz yönlendiriciye) bağlı bilgisayara sekiz basamaklı PIN numarasını girmeniz gerekir.

Sekiz basamaklı PIN numarası girilene kadar iki dakika süreyle LED ışığı yavaşça yanıp söner.

WPS LED ışığı aşağıdaki sırada yanıp sönmeye başlar:

**a** WPS LED ışığı hızlı yanıp söner. Makine erişim noktasına veya (kablosuz yönlendiriciye) bağlanıyor.

**b** Makine kablosuz ağa başarılı bir şekilde bağlandığında, WPS LED ışığı açık kalır.

4 Verilen yazılım CD'sini CD-ROM sürücünüze yerleştirin vbe pencerede verilen talimatları izleyerek kablosuz ağı kurun.

## Ağa tekrar bağlanma

Kablosuz bağlantı işlevi kapalıyken makine bir önceki kablosuz bağlantı ayarlarını ve adresi kullanarak erişim noktasına (veya kablosuz yönlendiriciye) otomatik olarak bağlanmayı dener.

Aşağıdaki durumlarda, makine otomatik olarak kablosuz ağa tekrara bağlanmayı dener:

- Makine kapatılıp tekrar açıldığında.
- Erişim noktası (veya kablosuz yönlendirici) kapatılıp tekrar açıldığında.

## Bağlanma işlemini iptal etme

Makine kablosuz ağa bağlanırken kablosuz bağlantıyı iptal etmek için kontrol panelindeki (**İptal** veya **Dur/Temizle**) ya da (**Güç/Uyanma**) düğmesine basıp bırakın. **Kablosuz ağa tekrar bağlanmak için 2 dakika beklemeniz gerekir.**

# Kablosuz ağ kurulumu

## Ağ bağlantısını kesme

Kablosuz ağ bağlantısını kesmek için kontrol panelindeki (WPS) düğmesine iki saniyeden uzun süre basın.

- **Wi-Fi ağı bekleme modundayken:** Makinenin kablosuz ağ bağlantısı hemen kesilir ve kablosuz WPS LED ışığı söner.
- **Wi-Fi ağı kullanımdayken:** Makine geçerli işin tamamlanmasını beklerken, kablosuz WPS LED ışığı hızlı yanıp söner. Ardından, kablosuz ağ bağlantısı otomatik olarak kesilir ve WPS LED ışığı söner.

## Menü düğmesini kullanma

Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz

Başlamadan önce kablosuz ağınızın ağ adını (SSID) ve şifreli ise ağ anahtarını bilmeniz gerekmektedir. Bu bilgiler, kablosuz yönlendirici (erişim noktası) kurulduğunda ayarlanmıştır. Kablosuz ortamınız hakkında bilgiye sahip değilseniz lütfen ağınızı kuran kişiye danışın.

Kablosuz ağ bağlantısını tamamladıktan sonra, uygulamadan yazdırmak için bir makine sürücüsü yüklemeniz gerekir (bkz. "Ağ üzerinden sürücü yüklenmesi", sayfa 154).

1. Kontrol panelindeki (**Menü**) düğmesine basın.
2. **Ağ** > **Kablosuz** > **WLAN Ayarlari** öğesine basın.
3. İstediğiniz kurulum yöntemini seçmek için, **OK** düğmesine basın.
   - **Sihirbz** (önerilir)**:** Bu modda kurulum otomatiktir. Makine seçim yapmak üzere mevcut ağların listesini görüntüler. Bir ağ seçildikten sonra, yazıcı ilgili güvenlik anahtarını soracaktır.
   - **Özel:** Bu modda, kullanıcılar kendi SSID'lerini verebilir veya manuel olarak düzenleyebilir ya da detaylı güvenlik seçeneğini seçebilir.

# Kablosuz ağ kurulumu

## Windows kullanarak kurulum

CD olmadan **Samsung Easy Wireless Setup** programına kısayol: Yazıcı sürücüsünü bir kez yükledikten sonra, CD olmadan **Samsung Easy Wireless Setup** programına ulaşabilirsiniz (bkz. "Yönetim araçlarına erişim", sayfa 323).

### USB kablosu yoluyla erişim noktası

#### Gerekli hazırlık

- Erişim noktası
- Ağa bağlı bilgisayar
- Makinenizle birlikte verilmiş olan yazılım CD'si
- Kablosuz ağ arabirimi yüklü makine
- USB kablosu

#### Altyapı ağı oluşturma

1. USB kablosunun makineye bağlı olup olmadığını kontrol edin.
2. Bilgisayarınızı, erişim noktasını ve makineyi açın.
3. Ürünile birlikte verilen yazılım CD'sini CD-ROM sürücünüze yerleştirin.

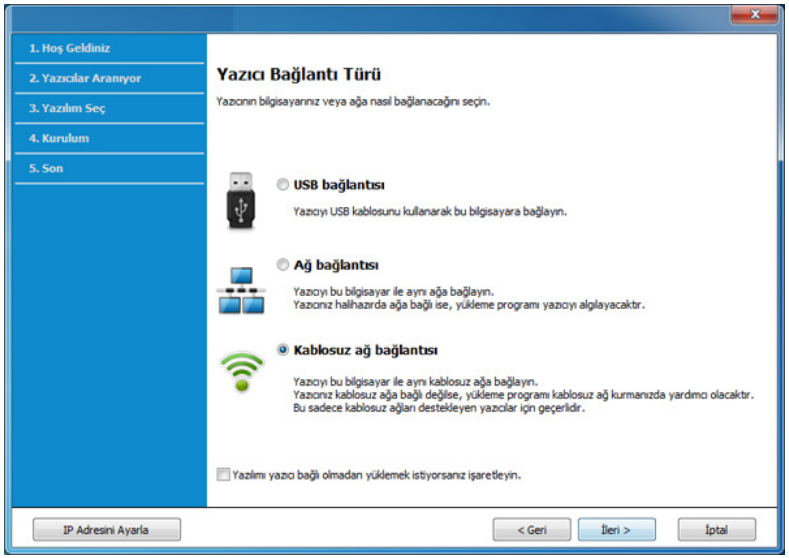
Kurulum penceresi açılmazsa, **Başlat** > **Tüm Programlar** > **Donatılar** > **Çalıştır**'ı tıklatın.

X:**Setup.exe** yazın ("X" harfi yerine CD-ROM sürücünüzü gösteren harfi kullanın) ve **Tamam**'ı tıklatın.

4. Kurulum penceresinde kurulum sözleşmelerini inceleyin ve kabul edin. Ardından **İleri** seçeneğini tıklatın.

# Kablosuz ağ kurulumu

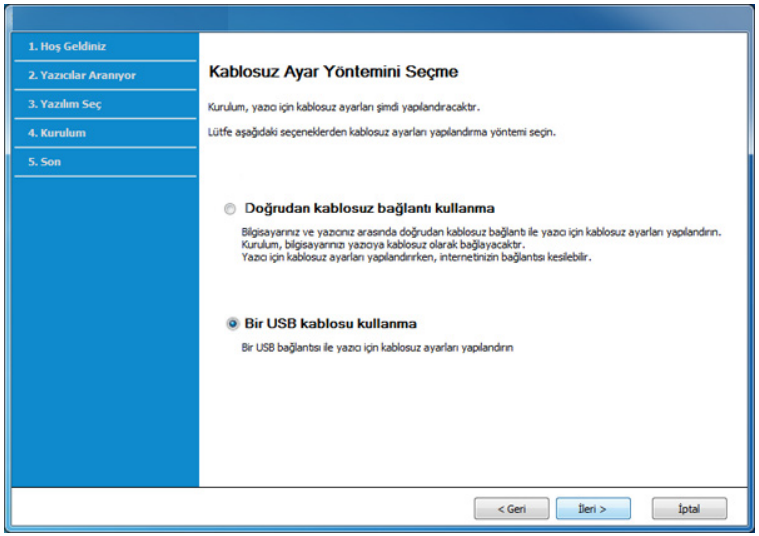
**5** **Kablosuz ağ bağlantısı** ekranından **Yazıcı Bağlantı Türü** seçeneğini seçin. Ardından **İleri** seçeneğini tıklatın.




**6** **Yazıcınızı ilk kez mi kuruyorsunuz?** ekranında, **Evet, Yazıcımın kablosuz ağını kuracağım öğesini seçin.** Ardından, **İleri** üzerine tıklayın.

Eğer yazıcınız ağa daha önceden bağlı ise, **Hayır, Yazıcım ağıma zaten bağlandı** öğesini seçin.

**7** **Kablosuz Ayar Yöntemini Seçme** ekranından **Bir USB kablosu Kullanma** öğesini seçin. Ardından **İleri** seçeneğini tıklatın.




**8** Arama işleminden sonra pencerede kablosuz ağ aygıtları görüntülenir. Kullanmak istediğiniz erişim noktasının adını (SSID) seçin ve **İleri** düğmesini tıklatın.

Seçmek istediğiniz ağ adını bulamıyorsanız veya kablosuz yapılandırmayı manüel olarak ayarlamak istiyorsanız, **Gelişmiş Ayar**'ı tıklatın.

- **Kablosuz Ağ Adını girin:** İstediğiniz erişim noktasının SSID adını girin (SSID küçük büyük harf duyarlıdır).
- **Çalışma Modu: Altyapı** öğesini seçin.

# Kablosuz ağ kurulumu

- **Kimlik Doğrulaması:** Bir kimlik doğrulama türü seçin.

  **Açık Sistem:** Kimlik Doğrulama kullanılmamaktadır ve şifreleme, veri güvenliği ihtiyacına bağlı olarak kullanılabilir veya kullanılmayabilir.

  **Ortak Anahtar:** Kimlik doğrulama kullanılmaktadır. Doğru WEP anahtarına sahip bir aygıt ağa erişebilir.

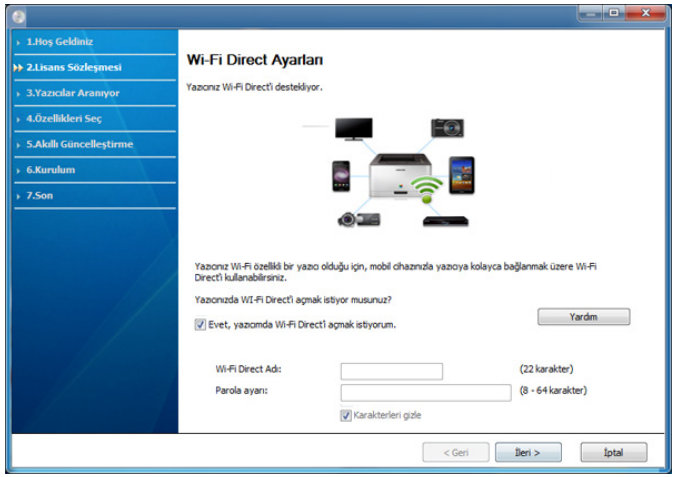
  **WPA Kişisel veya WPA2 Kişisel:** WPA Ön Paylaşımlı Anahtara dayanarak yazdırma sunucusunun kimliğini doğrulamak için bu seçeneği belirtebilirsiniz. Bu kimlik doğrulamasında, erişim noktası ile erişim noktasına bağlanan her istemci üzerinde elle yapılandırılan ortak bir gizli anahtar (genel olarak Ön Paylaşımlı Anahtar şifre sözcüğü olarak adlandırılır) kullanılır.
- **Şifreleme:** Şifrelemeyi seçin (Yok, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES).
- **Ağ Parolası:** Şifreleme ağı parolası değerini girin.
- **Ağ Anahtarını Onaylayın:** Şifreleme ağı parolası değerini onaylayın.
- **WEP Anahtar Dizini:** Web Şifrelemeyi kullanıyorsanız, uygun **WEP Anahtar Dizini** seçeneğini belirleyin.

Erişim noktasında güvenlik ayarları varsa kablosuz ağ güvenliği penceresi görüntülenir.

Erişim noktasının (veya yönlendirici) Ağ Parolasını girin.

**9** Eğer yazıcınız Wi-Fi Direct'i destekliyorsa aşağıdaki ekran görünür.

**Next**'i tıklatın.




- Yazıcınız bu özelliği destekliyorsa Wi-Fi Direct seçeneği ekranda belirir.
- Samsung Easy Printer Manager ile Wi-Fi Direct kurulumu başlatılabilir (bkz. "Wi-Fi Direct Kurulumu", sayfa 189).
- **Wi-Fi Direct Adı**: Varsayılan Wi-Fi Direct Adı model adıdır ve maksimum uzunluğu 22 karakterdir.
- **Parola ayarı** sayısal bir dizindir ve uzunluğu 8 ~ 64 karakter arasındadır.

**10** Kablosuz ağ kurulumu tamamlandığında bilgisayar ve makine arasındaki USB kablosunu çıkarın. **İleri**'i tıklatın.

**11** Kurulum penceresindeki talimatları izleyin.

# Kablosuz ağ kurulumu

## Bir USB kablosu olmadan erişim noktası (önerilen)

### Gerekli hazırlık

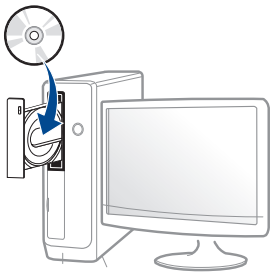
- Windows 7 veya üstünde çalışan WiFi etkin PC ve bir erişim noktası (yönlendirici)
- Makinenizle birlikte verilmiş olan yazılım CD’si
- Kablosuz ağ arabirimi yüklü makine

Kablosuz ağı ayarlarken, makine PC'nin kablosuz LAN'ını kullanır. İnternete bağlanmanız gerekebilir.

### Altyapı ağı oluşturma

1 Bilgisayarınızı, erişim noktasını ve makineyi açın.

2 Ürünile birlikte verilen yazılım CD’sini CD-ROM sürücünüze yerleştirin.



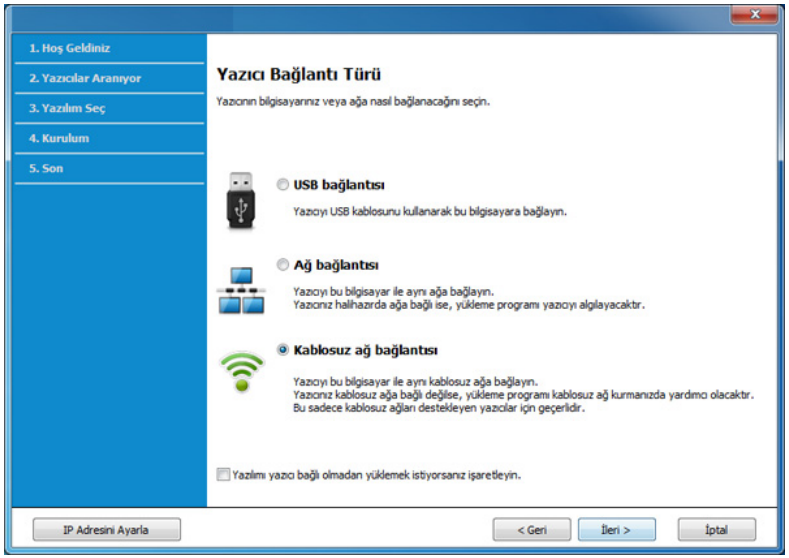
Kurulum penceresi açılmazsa, **Başlat** > **Tüm Programlar** > **Donatılar** > **Çalıştır**'ı tıklatın.

X:**Setup.exe** yazın (“X” harfi yerine CD-ROM sürücünüzü gösteren harfi kullanın) ve **Tamam**’ı tıklatın.

3 Kurulum penceresinde kurulum sözleşmelerini inceleyin ve kabul edin. Ardından **İleri** seçeneğini tıklatın.

# Kablosuz ağ kurulumu

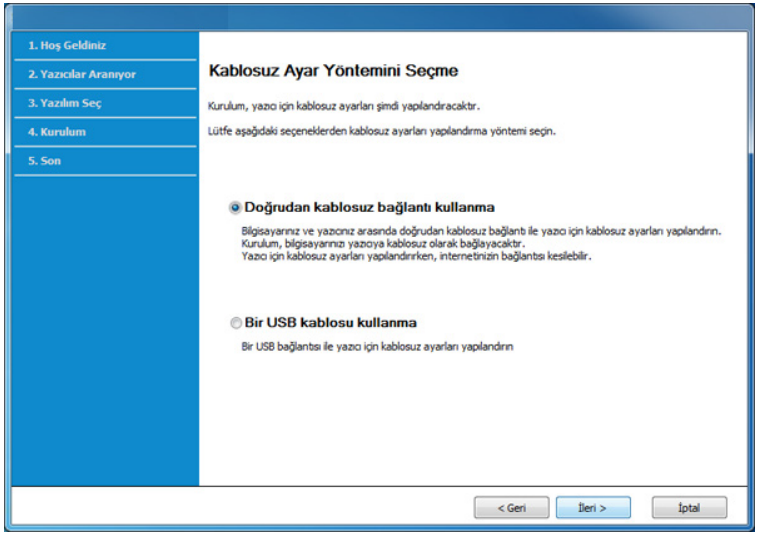
4 **Kablosuz ağ bağlantısı** ekranından **Yazıcı Bağlantı Türü** seçeneğini seçin. Ardından **İleri** seçeneğini tıklatın.




5 **Yazıcınızı ilk kez mi kuruyorsunuz?** ekranında, **Evet, Yazıcımın kablosuz ağını kuracağım öğesini seçin.** Ardından, **İleri** üzerine tıklayın.

Eğer yazıcınız ağa daha önceden bağlı ise, **Hayır, Yazıcım ağıma zaten bağlandı** öğesini seçin.

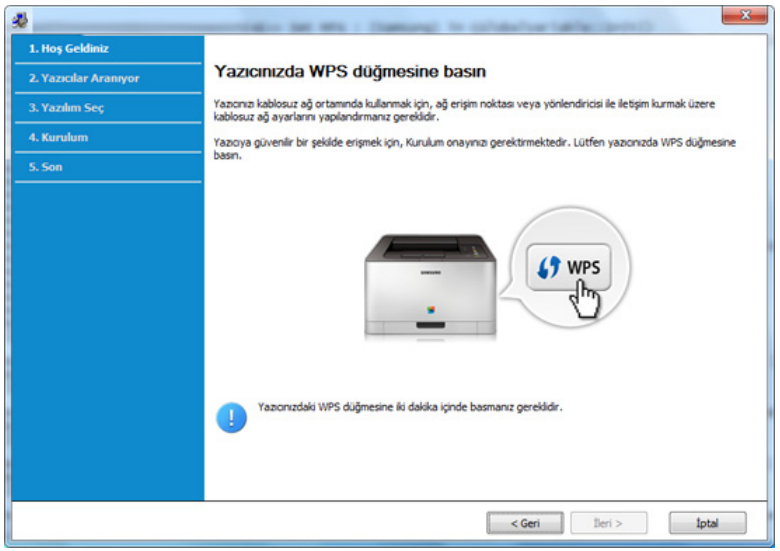
6 **Kablosuz Ayar Yöntemini Seçme** ekranından **Doğrudan kablosuz bağlantı kullanma** öğesini seçin. Ardından **İleri** seçeneğini tıklatın.



# Kablosuz ağ kurulumu

Bilgisayarınızda Windows 7 veya üstü çalışıyorsa dahi, PC'niz kablosuz ağı desteklemezse bu özelliği kullanamazsınız. Bir USB kablosu kullanarak kablosuz ağı ayarlayın (bkz "USB kablosu yoluyla erişim noktası", sayfa 170).

Aşağıdaki ekran belirirse, denetim masasından (WPS) düğmesine 2 dakika içinde basın.




7 Kablosuz ağ kurulumu tamamlandığında, **İleri** üzerine tıklayın.

8 Kurulum penceresindeki talimatları izleyin.

## USB kablosu yoluyla Ad-hoc

Erişim noktanız (AP) yoksa aşağıdaki basit adımları izleyerek Ad-hoc (geçici) bir kablosuz ağ ayarlayabilir ve bu şekilde bilgisayarınızla kablosuz bağlantı kurabilirsiniz.

### Gerekli hazırlık

- Ağa bağlı bilgisayar
- Makinenizle birlikte verilmiş olan yazılım CD’si
- Kablosuz ağ arabirimi yüklü makine
- USB kablosu

### Windows’ta ad-hoc ağ oluşturma

1 Bilgisayarınızı ve kablosuz ağ makinenizi açın.

2 Ürünile birlikte verilen yazılım CD’sini CD-ROM sürücünüze yerleştirin.

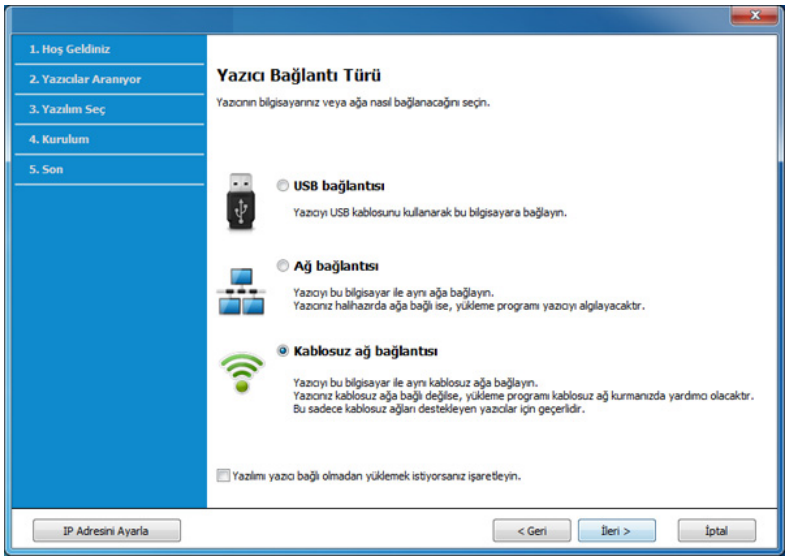
# Kablosuz ağ kurulumu

Kurulum penceresi açılmazsa, **Başlat** > **Tüm Programlar** > **Donatılar** > **Çalıştır**'ı tıklatın.

X:**Setup.exe** yazın ("X" harfi yerine CD-ROM sürücünüzü gösteren harfi kullanın) ve **Tamam**'ı tıklatın.

3 Kurulum penceresinde kurulum sözleşmelerini inceleyin ve kabul edin. Ardından **İleri** seçeneğini tıklatın.

4 **Kablosuz ağ bağlantısı** ekranından **Yazıcı Bağlantı Türü** seçeneğini seçin. Ardından **İleri** seçeneğini tıklatın.




5 **Yazıcınızı ilk kez mi kuruyorsunuz?** ekranında, **Evet, Yazıcımın kablosuz ağını kuracağım öğesini seçin.** Ardından, **İleri** üzerine tıklayın.

Eğer yazıcınız ağa daha önceden bağlı ise, **Hayır, Yazıcım ağıma zaten bağlandı** öğesini seçin.

6 **Kablosuz Ayar Yöntemini Seçme** ekranından **Bir USB kablosu Kullanma** öğesini seçin. Ardından **İleri** seçeneğini tıklatın.

7 Kablosuz ağ arama işlemi tamamlandığında, makinenizin bulduğu kablosuz ağların listesi görüntülenir. **Gelişmiş Ayar**'a tıklayın.

- **Kablosuz Ağ Adını girin:** İstediğiniz SSID adını yazın (SSID küçük büyük harf duyarlıdır).
- **Çalışma Modu:** Ad-Hoc seçeneğini belirtin.
- **Kanal:** Kanalı seçin. (**Otomatik Ayar** veya 2412 MHz – 2467 MHz arasında değer).
- **Kimlik Doğrulaması:** Bir kimlik doğrulama türü seçin.
  **Açık Sistem:** Kimlik Doğrulama kullanılmamaktadır ve şifreleme, veri güvenliği ihtiyacına bağlı olarak kullanılabilir veya kullanılmayabilir.
  **Ortak Anahtar:** Kimlik doğrulama kullanılmaktadır. Doğru WEP anahtarına sahip bir aygıt ağa erişebilir.
- **Şifreleme:** Şifrelemeyi seçin (Yok, WEP64, WEP128).
- **Ağ Parolası:** Şifreleme ağı parolası değerini girin.
- **Ağ Anahtarını Onaylayın:** Şifreleme ağı parolası değerini onaylayın.
- **WEP Anahtar Dizini:** Web Şifrelemeyi kullanıyorsanız, uygun **WEP Anahtar Dizini** seçeneğini belirleyin.

Geçici ağda güvenlik etkin halde ise, kablosuz ağ güvenlik penceresi görüntülenir.

Kimlik doğrulama için **Açık Sistem** veya **Ortak Anahtar** seçeneğini belirtin ve **İleri**'yi tıklatın.

- WEP (Kabloya Eş Güvenlik), kablosuz ağınıza yetkisiz erişimi önleyen bir güvenlik protokolüdür. WEP, 64 bit veya 128 bit WEP şifreleme anahtarı kullanarak bir kablosuz ağ üzerinde alınıp verilen her paketin veri bölümünü şifreler.

**8** Kablosuz ağ ayarını gösteren pencere görüntülenir. Bu ayarları kontrol edin ve **İleri**'i tıklatın.

Makinenin IP adresini girmeden önce bilgisayarın ağ yapılandırma bilgilerini biliyor olmanız gerekir. Bilgisayarın ağ yapılandırması DHCP olarak ayarlandıysa, kablosuz ağ ayarının da DHCP olması gerekir. Bilgisayarın ağ yapılandırması Statik olarak ayarlandıysa, kablosuz ağ ayarının da Statik olması gerekir.

Bilgisayarınız DHCP olarak ayarlandıysa ve siz Statik kablosuz ağ ayarı kullanmak isterseniz, statik IP adresi almak için ağ yöneticinize başvurmalısınız.

- **DHCP yöntemi için**
  IP adresi atama yöntemi DHCP ise **Kablosuz Ağ Ayarını Onayla** penceresinde DHCP'nin görüntülenip görüntülenmediğini kontrol edin. Statik görüntüleniyorsa atama yöntemini **IP adresini otomatik olarak al (DHCP)** olarak değiştirmek için **TCP/IP Değiştir** seçeneğini tıklatın.
- **Statik yöntem için**
  IP adresi atama yöntemi Statik ise **Kablosuz Ağ Ayarını Onayla** penceresinde Statik'in görüntülenip görüntülenmediğini kontrol edin. DHCP görünüyorsa, makinenin IP adresini ve diğer ağ yapılandırma değerlerini girmek **TCP/IP Değiştir** seçeneğini tıklatın.
  Örneğin
  Bilgisayarın ağ bilgileri aşağıda gösterildiği gibiyse:
  -IP adresi: 169.254.133.42
  -Alt Ağ Maskesi: 255.255.0.0
  Bu durumda makinenin ağ bilgileri şöyle olmalıdır:
  -IP adresi: 169.254.133.**43**
  -Alt Ağ Maskesi: 255.255.0.0 (Bilgisayarın alt ağ maskesini kullanın)
  -Ağ Geçidi: 169.254.133.**1**

**9** **Kablosuz Ağ Ayarı Tamamlandı** penceresi görüntülenir. **İleri**'i tıklatın.

**10** Kablosuz ağ ayarları tamamlandığında bilgisayar ve makine arasındaki USB kablosunu çıkarın. **İleri**'i tıklatın.

**11** Kurulum penceresindeki talimatları izleyin.

# Kablosuz ağ kurulumu

## Mac kullanarak kurulum

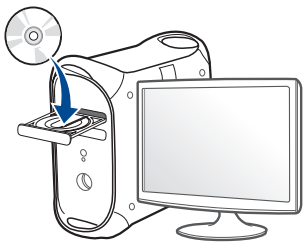
### USB kablosu yoluyla erişim noktası

#### Gerekli hazırlık

- Erişim noktası
- Ağa bağlı yazıcı
- Makinenizle birlikte verilmiş olan yazılım CD’si
- Kablosuz ağ arabirimi yüklü makine
- USB kablosu

1 Makinenin bilgisayarınıza bağlı ve açık olduğundan emin olun.

2 Ürünile birlikte verilen yazılım CD’sini CD-ROM sürücünüze yerleştirin.



3 Mac masaüstünüzde görünen CD-ROM simgesini çift tıklatın.

•Mac OS X 10.8 için, **Finder**'da görünen CD-ROM'a çift tıklayın.

4 **MAC_Installer** klasörü > **Installer OS X** simgesine çift tıklayın.

5 **Continue** seçeneğine tıklatın.

6 Lisans sözleşmesini okuyup **Continue** seçeneğini tıklatın.

7 Lisans sözleşmesini kabul etmek için **Agree** seçeneğini tıklatın.

8 **Install**'u tıklatın. Makine işlemleri için gereken bileşenlerin tümü yüklenir.

**Customize** öğesine tıklarsanız, yüklenecek bileşenleri teker teker seçebilirsiniz.

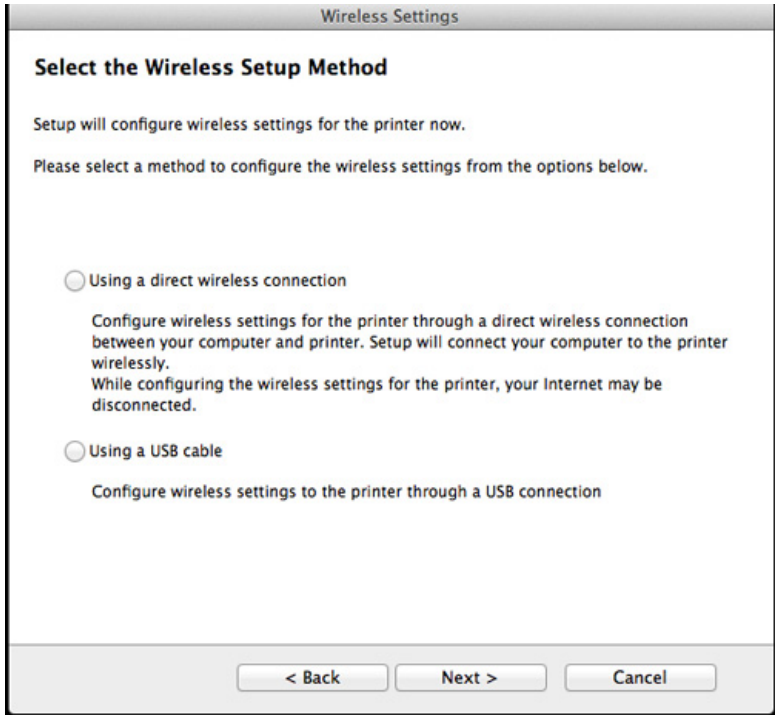
9 Parolayı girin ve **OK** düğmesini tıklatın.

# Kablosuz ağ kurulumu

**10** **Configuration of Wireless network**'den **Printer Connection Type**'nı seçin ve **Continue**'a tıklayın.

**11** Eğer **Wireless Settings** ekranı belirirse, **Using a USB cable** öğesini seçin ve **Next** üzerine tıklayın.

Eğer ekran kaybolmazsa, adım 15'a gidin.



# Kablosuz ağ kurulumu

**12** Arama işleminden sonra pencerede kablosuz ağ aygıtları görüntülenir. Kullanmak istediğiniz erişim noktasının adını (SSID) seçin ve **Next** düğmesini tıklatın.

Kablosuz yapılandırmayı kendiniz ayarladığınızda **Advanced Setting** düğmesini tıklatın.

- **Enter the wireless Network Name:** İstediğiniz erişim noktasının SSID adını girin (SSID küçük büyük harf duyarlıdır).
- **Operation Mode: Infrastructure** öğesini seçin.
- **Authentication:** Bir kimlik doğrulama türü seçin.
  **Open System:** Kimlik Doğrulama kullanılmamaktadır ve şifreleme, veri güvenliği ihtiyacına bağlı olarak kullanılabilir veya kullanılmayabilir.
  **Shared Key:** Kimlik doğrulama kullanılmaktadır. Doğru WEP anahtarına sahip bir aygıt ağa erişebilir.
  **WPA Personal veya WPA2 Personal:** WPA Ön Paylaşımlı Anahtara dayanarak yazdırma sunucusunun kimliğini doğrulamak için bu seçeneği belirtebilirsiniz. Bu kimlik doğrulamasında, erişim noktası ile erişim noktasına bağlanan her istemci üzerinde elle yapılandırılan ortak bir gizli anahtar (genel olarak Ön Paylaşımlı Anahtar şifre sözcüğü olarak adlandırılır) kullanılır.
- **Encryption:** Şifrelemeyi seçin (Yok, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP, AES).
- **Network Password:** Şifreleme ağı parolası değerini girin.
- **Confirm Network Password:** Şifreleme ağı parolası değerini onaylayın.
- **WEP Key Index:** Web Şifrelemeyi kullanıyorsanız, uygun **WEP Key Index** seçeneğini belirleyin.

Erişim noktasında güvenlik etkin halde ise, kablosuz ağ güvenliği penceresi görüntülenir.

Erişim noktasının (veya yönlendirici) Ağ Parolasını girin.

**13** Kablosuz ağ ayarını gösteren pencere görüntülenir. Bu ayarları kontrol edin ve **İleri**'i tıklatın.

- Yazıcınız bu özelliği destekliyorsa Wi-Fi Direct seçeneği ekranda belirir.
- Samsung Easy Printer Manager ile Wi-Fi Direct kurulumu başlatılabilir (bkz. "Wi-Fi Direct Kurulumu", sayfa 189).
- **Wi-Fi Direct Adı**: Varsayılan Wi-Fi Direct Adı model adıdır ve maksimum uzunluğu 22 karakterdir.
- **Parola ayarı** sayısal bir dizindir ve uzunluğu 8 ~ 64 karakter arasındadır.

**14** **Kablosuz Ağ Ayarı Tamamlandı** penceresi görüntülenir. **İleri**'i tıklatın.

**15** Kablosuz ağ ayarları tamamlandığında bilgisayar ve makine arasındaki USB kablosunu çıkarın. **İleri**'i tıklatın.

# Kablosuz ağ kurulumu

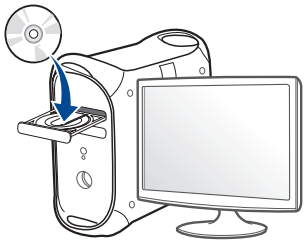
## Bir USB kablosu olmadan erişim noktası (önerilen)

### Gerekli hazırlık

- Mac OS 10.7 veya üstünde çalışan WiFi etkin Mac ve bir erişim noktası (yönlendirici)
- Makinenizle birlikte verilmiş olan yazılım CD'si
- Kablosuz ağ arabirimi yüklü makine

1 Makinenin bilgisayarınıza bağlı ve açık olduğundan emin olun.

2 Ürünile birlikte verilen yazılım CD'sini CD-ROM sürücünüze yerleştirin.



3 Mac masaüstünüzde görünen CD-ROM simgesini çift tıklatın.

•Mac OS X 10.8 için, **Finder**'da görünen CD-ROM'a çift tıklayın.

4 **MAC_Installer** klasörü > **Installer OS X** simgesine çift tıklayın.

5 **Continue** seçeneğine tıklatın.

6 Lisans sözleşmesini okuyup **Continue** seçeneğini tıklatın.

7 Lisans sözleşmesini kabul etmek için **Agree** seçeneğini tıklatın.

8 **Install**'u tıklatın. Makine işlemleri için gereken bileşenlerin tümü yüklenir.

**Customize** öğesine tıklarsanız, yüklenecek bileşenleri teker teker seçebilirsiniz.

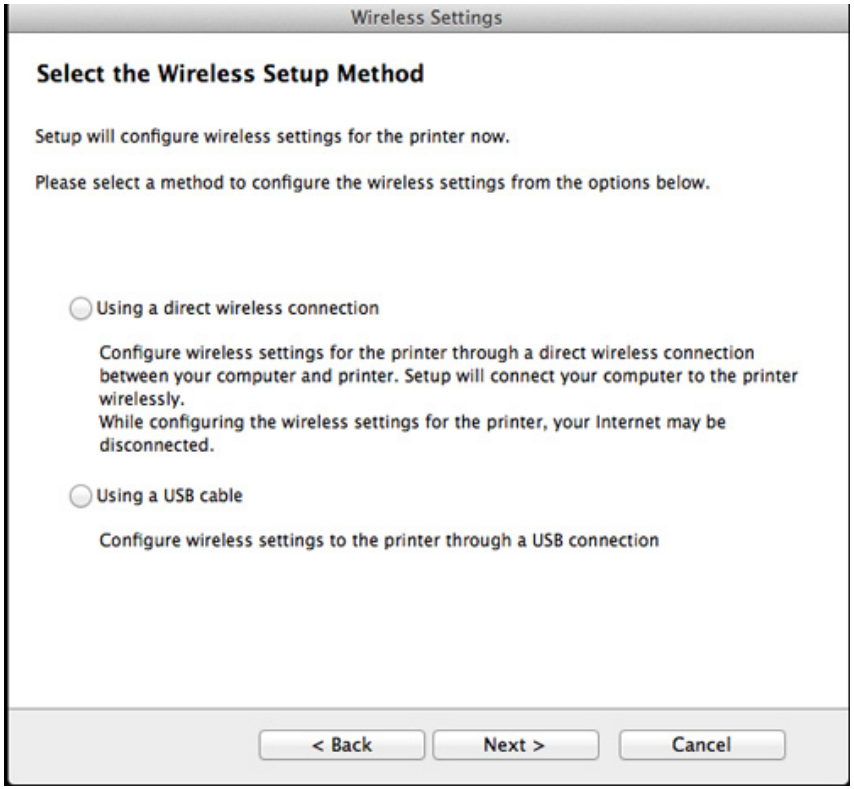
9 Parolayı girin ve **OK** düğmesini tıklatın.

10 **Configuration of Wireless network**'den **Printer Connection Type**'nı seçin ve **Continue**'a tıklayın.

# Kablosuz ağ kurulumu

**11** Eğer **Wireless Settings** ekranı belirirse, **Using a direct wireless connection** öğesini seçin ve **İleri** üzerine tıklayın.

Eğer ekran kaybolmazsa, adım 13'a gidin.




Aşağıdaki ekran belirirse, denetim masasından (WPS) düğmesine 2 dakika içinde basın.

**12** Kablosuz ağ kurulumu tamamlandığında, **İleri** üzerine tıklayın.

**13** Yükleme tamamlandıktan sonra, **Close** düğmesini tıklatın.

# Kablosuz ağ kurulumu

## USB kablosu yoluyla Ad-hoc

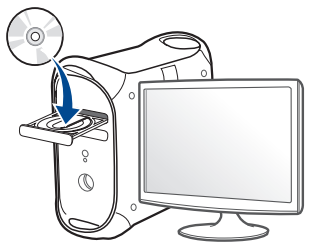
Erişim noktanız (AP) yoksa aşağıdaki basit talimatları izleyerek ad-hoc (geçici) bir kablosuz ağ ayarlayabilir ve bu şekilde bilgisayarınızla kablosuz bağlantı kurabilirsiniz.

### Gerekli hazırlık

- Ağa bağlı bilgisayar
- Makinenizle birlikte verilmiş olan yazılım CD'si
- Kablosuz ağ arabirimi yüklü makine
- USB kablosu

### Mac'ta ad-hoc ağ oluşturma

1. Makinenin bilgisayarınıza bağlı ve açık olduğundan emin olun.
2. Ürünile birlikte verilen yazılım CD'sini CD-ROM sürücünüze yerleştirin.



3. Mac masaüstünüzde görünen CD-ROM simgesini çift tıklatın.

   •Mac OS X 10.8 için, **Finder**'da görünen CD-ROM'a çift tıklayın.
4. **MAC_Installer** klasörü > **Installer OS X** simgesine çift tıklayın.
5. **Continue** seçeneğine tıklatın.
6. Lisans sözleşmesini okuyup **Continue** seçeneğini tıklatın.
7. Lisans sözleşmesini kabul etmek için **Agree** seçeneğini tıklatın.
8. **Install**'u tıklatın. Makine işlemleri için gereken bileşenlerin tümü yüklenir.

   **Customize** öğesine tıklarsanız, yüklenecek bileşenleri teker teker seçebilirsiniz.
9. Parolayı girin ve **OK** düğmesini tıklatın.

# Kablosuz ağ kurulumu

**10** **Configuration of Wireless network**'den **Printer Connection Type**'nı seçin ve **Continue**'a tıklayın.

**11** Kablosuz ağ arama işlemi tamamlandığında, makinenizin bulduğu kablosuz ağların listesi görüntülenir. **Gelişmiş Ayar**'a tıklayın.

- **Enter the wireless Network Name:** SSID adını yazın (SSID küçük büyük harf duyarlıdır).
- **Operation Mode:** Ad-Hoc seçeneğini belirtin.
- **Channel:** Kanalı seçin (**Auto Setting** veya 2412 MHz - 2467 MHz).
- **Authentication:** Bir kimlik doğrulama türü seçin.
  **Open System:** Kimlik Doğrulama kullanılmamaktadır ve şifreleme, veri güvenliği ihtiyacına bağlı olarak kullanılabilir veya kullanılmayabilir.
  **Shared Key:** Kimlik doğrulama kullanılmaktadır. Doğru WEP anahtarına sahip bir aygıt ağa erişebilir.
- **Encryption:** Şifrelemeyi seçin (Yok, WEP64, WEP128).
- **Network Password:** Şifreleme ağı parolası değerini girin.
- **Confirm Network Password:** Şifreleme ağı parolası değerini onaylayın.
- **WEP Key Index:** Web Şifrelemeyi kullanıyorsanız, uygun **WEP Key Index** seçeneğini belirleyin.

Geçici ağda güvenlik ayarı varsa kablosuz ağ güvenlik penceresi görüntülenir.

Kimlik doğrulama için **Open System** veya **Shared Key** seçeneğini belirtin ve **Next**'i tıklatın.

- WEP (Kabloya Eş Güvenlik), kablosuz ağınıza yetkisiz erişimi önleyen bir güvenlik protokolüdür. WEP, 64 bit veya 128 bit WEP şifreleme anahtarı kullanarak bir kablosuz ağ üzerinde alınıp verilen her paketin veri bölümünü şifreler.

**12** Kablosuz ağ ayarlarını gösteren pencere görüntülenir. Bu ayarları kontrol edin ve **Next**'i tıklatın.

# Kablosuz ağ kurulumu

Makinenin IP adresini girmeden önce bilgisayarın ağ yapılandırma bilgilerini biliyor olmanız gerekir. Bilgisayarın ağ yapılandırması DHCP olarak ayarlandıysa, kablosuz ağ ayarının da DHCP olması gerekir. Bilgisayarın ağ yapılandırması Statik olarak ayarlandıysa, kablosuz ağ ayarının da Statik olması gerekir.

Bilgisayarınız DHCP olarak ayarlandıysa ve siz Statik kablosuz ağ ayarı kullanmak isterseniz, statik IP adresi almak için ağ yöneticinize başvurmalısınız.

- **DHCP yöntemi için**

  IP adresi atama yöntemi DHCP ise **Wireless Network Setting Confirm** penceresinde DHCP'nin görüntülenip görüntülenmediğini kontrol edin. Statik görüntüleniyorsa atama yöntemini **Receive IP address automatically (DHCP)** olarak değiştirmek için **Change TCP/IP** seçeneğini tıklatın.

- **Statik yöntem için**

  IP adresi atama yöntemi Statik ise **Kablosuz Ağ Ayarını Onayla** penceresinde Statik'in görüntülenip görüntülenmediğini kontrol edin. DHCP görünüyorsa, makinenin IP adresini ve diğer ağ yapılandırma değerlerini girmek **TCP/IP Değiştir** seçeneğini tıklatın.

  Örneğin

  Bilgisayarın ağ bilgileri aşağıda gösterildiği gibiyse:

  -IP adresi: 169.254.133.42

  -Alt Ağ Maskesi: 255.255.0.0

  Bu durumda makinenin ağ bilgileri şöyle olmalıdır:

  -IP adresi: 169.254.133.**43**

  -Alt Ağ Maskesi: 255.255.0.0 (Bilgisayarın alt ağ maskesini kullanın)

  -Ağ Geçidi: 169.254.133.**1**

13 Ağ kablosu bağlantısının onaylandığını bildiren pencere açıldığında, ağ kablosunu çıkarın ve **İleri** tuşuna tıklayın.

Ağ kablosu bağlı ise, kablosuz ağı yapılandırırken makineyi bulma konusunda sorun yaşanabilir.

14 Kablosuz ağ, ağ yapılandırmasına göre bağlanır.

15 Kablosuz ağ kurulumu tamamlanmıştır. Yükleme tamamlandığında **Quit** düğmesini tıklatın.

Kablosuz ağ bağlantısını tamamladıktan sonra, uygulamadan yazdırmak için bir makine sürücüsü yüklemeniz gerekir (bkz. "Mac için yükleme", sayfa 144).

# Kablosuz ağ kurulumu

## Ağ kablosu kullanımı

Ağ arayüzünü desteklemeyen makinelerde bu özelliği kullanmak mümkün değildir (bkz. "Arkadan görünüm", sayfa 24).

Makineniz ağ uyumlu bir makinedir. Makinenizi ağınızda kullanabilmek için bazı yapılandırma yordamları gerçekleştirmeniz gerekir.

- Kablosuz ağ bağlantısını tamamladıktan sonra, uygulamadan yazdırmak için bir makine sürücüsü yüklemeniz gerekir (bkz. "Ağ üzerinden sürücü yüklenmesi", sayfa 154).
- Ağ yapılandırmanız hakkında daha fazla bilgi için ağ yöneticinize veya kablosuz ağınızı kuran kişiye başvurun.

### Gerekli hazırlık

- Erişim noktası
- Ağa bağlı bilgisayar
- Makinenizle birlikte verilmiş olan yazılım CD'si
- Kablosuz ağ arabirimi yüklü makine
- Ağ kablosu

### Bir ağ yapılandırma raporunun yazdırılması

Bir ağ yapılandırma raporu yazdırarak makinenizin ağ ayarlarını görebilirsiniz.

Bkz. "Bir ağ yapılandırma raporunun yazdırılması", sayfa 150.

### SetIP Programı (Windows) kullanarak IP ayarı

Bu program, makinenizin ağ IP adresinin elle ayarlanmasını sağlar ve makineyle iletişim kurmak için MAC adresini kullanır. MAC adresi ağ arabiriminin donanım seri numarasıdır ve **Ağ Yapılandırma Raporu**'nda bulunabilir.

Bkz. "IP adresinin ayarlanması", sayfa 150.

### Makinenin kablosuz ağını yapılandırılması

Başlamadan önce kablosuz ağınızın ağ adını (SSID) ve şifreliyse ağ anahtarını bilmeniz gerekir. Bu bilgiler, kablosuz yönlendirici (erişim noktası) kurulduğunda ayarlanmıştır. Kablosuz ortamınız hakkında bilgiye sahip değilseniz lütfen ağınızı kuran kişiye danışın.

Kablosuz bağlantı parametrelerini yapılandırmak için **SyncThru™ Web Service** uygulamasını kullanabilirsiniz.

# Kablosuz ağ kurulumu

## SyncThru™ Web Service uygulamasını kullanma

Kablosuz parametre yapılandırmasına başlamadan önce kablo bağlantı durumunu kontrol edin.

1 Ağ kablosunun makineye bağlı olup olmadığını denetleyin. Bağlı değilse, makineyi standart bir ağ kablosuyla bağlayın.

2 İnternet Gezgini, Safari veya Firefox benzeri bir web tarayıcıyı başlatın ve tarayıcı penceresinde makinenizin yeni IP adresini girin.

Örneğin

3 SyncThru™ Web Service internet sitesinin sağ üst köşesinde **Oturum Aç** öğesine tıklatın.

4 İlk kez **SyncThru™ Web Service** oturumu açıyorsanız, yönetici olarak oturum açmanız gerekir. Aşağıdaki varsayılan kimlik ve parolayı yazın. Güvenlik nedeniyle varsayılan parolayı değiştirmenizi tavsiye ederiz.

•**Kimlik No: admin**

•**Parola: sec00000**

5 **SyncThru™ Web Service** penceresi açıldığında, **Ağ Ayarları** öğesini tıklatın.

6 **Kablosuz** > **Sihirbaz** seçeneklerine tıklatın.

**Sihirbaz** kablosuz ağ yapılandırmasını kurmanıza yardımcı olacaktır. Ancak kablosuz ağı doğrudan ayarlamak istiyorsanız **Özel** öğesini seçin.

7 Listeden bir **Ağ Adı (SSID)** seçin.

•**SSID**: SSID (Hizmet Kümesi Tanımlayıcısı) kablosuz ağı tanımlayan bir addır. Belirli bir kablosuz ağa bağlanmaya çalışan erişim noktaları ve kablosuz aygıtlar aynı SSID adını kullanmalıdır. SSID büyük-küçük harf duyarlıdır.

•**İşlem Modu**: **İşlem Modu** kablosuz bağlantı türlerini ifade eder (bkz. "Kablosuz ağ adı ve ağ parolası", sayfa 162).

-**Ad-hoc**: Kablosuz aygıtların eşler arası ortamda birbirleriyle doğrudan iletişim kurmalarına izin verir.

-**Altyapı**: Kablosuz aygıtların birbirleriyle bir erişim noktası aracılığıyla iletişim kurmalarına izin verir.

Ağınıza ait **İşlem Modu** ayarı **Altyapı** ise erişim noktasının SSID adını seçin. **İşlem Modu** değeri **Ad-hoc** ise makinenin SSID adını seçin.

8 **İleri**'yi tıklatın.

Kablosuz güvenlik ayarları penceresi belirirse kayıtlı parolayı (ağ parolası) girin ve **İleri** düğmesini tıklatın.

9 Onay penceresi görüntülenir; kablosuz ağ kurulumunuzu kontrol edin. Kurulum doğru ise **Uygula** düğmesini tıklatın.

Ağ kablosunu çıkartın (standart veya ağ). Makineniz artık ağ ile kablosuz olarak iletişim kurmaya başlamalıdır. Geçici mod durumunda hem kablosuz LAN hem de kablolu LAN ortamını aynı anda kullanabilirsiniz.

10 Verilen yazılım CD'sini CD-ROM sürücünüze yerleştirin vbe pencerede verilen talimatları izleyerek kablosuz ağı kurun.

## Wi-Fi ağını açma/kapatma

Makinenizde ekran varsa, Wi-Fi ağını açmak/kapatmak için makinenin kontrol panelinden **Að** menüsünü kullanabilirsiniz.

1 Ağ kablosunun makineye bağlı olup olmadığını denetleyin. Bağlı değilse, makineyi standart bir ağ kablosuyla bağlayın.

2 İnternet Gezgini, Safari veya Firefox benzeri bir web tarayıcıyı başlatın ve tarayıcı penceresinde makinenizin yeni IP adresini girin.

Örneğin

3 SyncThru™ Web Service internet sitesinin sağ üst köşesinde **Oturum Aç** öğesine tıklatın.

4 İlk kez **SyncThru™ Web Service** oturumu açıyorsanız, yönetici olarak oturum açmanız gerekir. Aşağıdaki varsayılan kimlik ve parolayı yazın. Güvenlik nedeniyle varsayılan parolayı değiştirmenizi tavsiye ederiz.

•**Kimlik No: admin**

•**Parola: sec00000**

5 **SyncThru™ Web Service** penceresi açıldığında, **Ağ Ayarları** öğesini tıklatın.

6 **Kablosuz** > **Özel** seçeneğini tıklatın.

Wi-Fi ağını da açıp kapatabilirsiniz.

## Mobil yazdırma için Wi-Fi Direct'i ayarlama

Wi-Fi Direct, kurulumu kolay kişiden kişiye bir bağlantı yöntemi olup Wi-Fi Direct onaylı yazıcılar ile mobil aygıt arasında güvenilir bir bağlantı kurar ve ad hoc modundan daha iyi verim elde eder.

Wi-Fi Direct ile, yazıcınızı bir yandan erişim noktasına bağlarken aynı anda bir Wi-Fi Direct ağına bağlayabilirsiniz. Ayrıca bir kablolu ağ ve Wi-Fi Direct ağını eşzamanlı olarak kullanarak, birden fazla kullanıcının hem Wi-Fi Direct hem de kablolu ağa ulaşmasını ve belge yazdırmasını sağlayabilirsiniz.

- Mobil aygıtınızı yazıcının Wi-Fi Direct uygulaması yoluyla internete bağlayamazsınız.
- Desteklenen protokol listesi modelinizden farklı olabilir; Wi-Fi Direct ağları IPv6, ağ filtreleme, IPSec, WINS ve SLP hizmetlerini desteklemez.
- Wi-Fi Direct yoluyla bağlanabilen maksimum cihaz sayısı 3'tür.

## Wi-Fi Direct Kurulumu

Wi-Fi Direct özelliğini aşağıdaki yöntemlerle etkin duruma getirebilirsiniz.

### USB kablosu bağlantılı bilgisayardan (önerilen)

Sürücü kurulumu tamamlandıktan sonra, Samsung Easy Printer Manager kullanılarak Wi-Fi Direct ayarları değiştirilebilir.

Samsung Easy Printer Manager sadece Windows ve Mac işletim sistemi kullanıcıları için mevcuttur.

- **Başlat** menüsünden, **Programlar** veya **Tüm Programlar** > **Samsung Printers** > Samsung Easy Printer Manager > **Aygıt Ayarları** > **Ağ** seçeneğini seçin.

  -**Wi-Fi Direct AÇIK/KAPALI**: Etkinleştirmek için **Açık** seçeneğini seçin.

  -**Aygıt Adı**: Kablosuz ağda yazıcınızı aramak için yazıcı adını girin. Varsayılan olarak, cihaz adı bir model adıdır.

  -**IP Adresi**: Yazıcının IP adresini girin. Bu IP adresi altyapı kablolu veya kablosuz ağı için değil sadece yerel ağ için kullanılır. Varsayılan yerel IP adresinin kullanılması tavsiye edilir (Wi-Fi Direct için yazcının varsayılan yerel IP adresi 192.168.3.1).

  -**Grup Sahibi**: Yazıcıyı bir Wi-Fi Direct grubunun sahibine tanıtmak için bu seçeneği etkinleştirin. **Grup Sahibi** bir kablosuz erişim noktasına benzer şekilde hareket eder. Bu seçeneğin etkinleştirilmesi tavsiye edilir.

# Kablosuz ağ kurulumu

-**Ağ Parolası**: Yazıcınız **Grup Sahibi** ise, diğer mobil cihazların yazıcınıza bağlanması için bir **Ağ Parolası** gereklidir. Kendiniz bir Ağ parolası yapılandırabilir ya da varsayılan olarak rasgele üretilen ağ parolasını hatırlayabilirsiniz.

### Makineden (Görüntü ekranlı makineler)

- Kontrol panelinden **Ağ** > **Kablosuz** > **Wi-Fi Direct** seçeneğini seçin.
- **Wi-Fi Direct**'i etkinleştirin.

### Makineden (Görüntü ekranı olmayan makineler)

- Kontrol panelindeki (WPS) düğmesine yaklaşık 10- 15 saniye basılı tutun. Wi-Fi Direct özelliği açılır.
- Kontrol panelindeki (WPS) düğmesine 15 saniyeden uzun basın. Wi-Fi Direct özelliği kapanır.

### Ağa bağlı bilgisayardan

Yazıcınız bir ağ kablosu veya kablosuz erişim noktası kullanıyorsa, SyncThru™ Web Service yoluyla Wi-Fi Direct'i etkinleştirebilir ve yapılandırabilirsiniz.

- **SyncThru™ Web Service** üzerinden, **Ayarlar** > **Ağ Ayarları** > **Kablosuz** > **Wi-Fi Direct**'i seçin.
- **Wi-Fi Direct**'i etkinleştirin veya devre dışı bırakın ve diğer seçenekleri belirleyin.

- Linux işletim sistemi kullanıcıları için,

  -Çıktıyı kontrol etmek için bir IP Ağ yapılandırma raporu yazdırın (bkz. "Bir ağ yapılandırma raporunun yazdırılması", sayfa 150).

  -**SyncThru Web Hizmeti** üzerinden, **Ayarlar** > **Ağ Ayarları** > **Kablosuz** > **Wi-Fi Direct**'i seçin.

  -**Wi-Fi Direct**'i etkinleştirin veya devre dışı bırakın.

## Mobil cihazın kurulumu

- Yazıcıdan Wi-Fi Direct'i ayarladıktan sonra, Wi-Fi Direct ayarını yapacağınız mobil cihazın kullanıcı kılavuzuna bakınız.
- Wi-Fi Direct'i ayarladıktan sonra, akıllı telefonunuzdan yazdırmak istediğinizde yazdırmak için mobil yazdırma uygulamasını (örneğin: Samsung Mobile printer) yüklemeniz gerekir.

- Mobil cihazınızdan bağlanmak istediğiniz yazıcıyı bulduktan sonra, yazıcıyı seçtiğinizde yazıcı LED ışığı yanıp sönecektir. Yazıcının WPS düğmesine bastığınızda, mobil cihazınıza bağlanacaktır.
- Mobil cihazınız WPS'yi desteklemiyorsa, WPS düğmesine basmak yerine bir yazıcının "Ağ Anahtarı"nı girmeniz gerekir.

# Kablosuz ağ kurulumu

## Sorun Giderme

### Kurulum veya sürücünün yüklenmesi aşamasındaki sorunlar

#### Yazıcı Bulunamadı

- Makineniz açılmamış olabilir. Bilgisayarınızı ve makineyi açın.
- Bilgisayarınız ve makine arasında USB kablosu bağlı olmayabilir. USB kablosunu kullanarak makineyi bilgisayarınıza takın.
- Makine kablosuz ağı desteklemiyor. Makinenizle birlikte verilen yazılım CD'sindeki kullanım kılavuzuna bakın ve kablosuz ağ makinesi hazırlayın.

#### Bağlantı Hatası - SSID Bulunamadı

- Makine, seçtiğiniz veya girdiğiniz ağ adını (SSID) bulamıyor. Erişim noktanızdaki ağ adını (SSID) kontrol edin ve yeniden bağlanmayı deneyin.
- Erişim noktanız açık değil. Erişim noktanızı açın.

#### Bağlantı Hatası - Geçersiz Güvenlik

- Güvenlik doğru yapılandırılmamıştır. Erişim noktanızda ve makinenizde yapılandırılmış güvenliği kontrol edin.

#### Bağlantı Hatası - Genel Bağlantı Hatası

- Bilgisayarınız makinenizden sinyal almıyor. USB kablosunu ve makinenin elektrik bağlantısını kontrol edin.

#### Bağlantı Hatası - Bağlı Bulunan Kablolu Ağ

- Makineniz kablolu ağ kablosu ile bağlıdır. Kablolu ağ kablosunu makinenizden çıkarın.

#### Bağlantı Hatası - IP adresini atama

- Erişim noktasını (veya kablosuz yönlendiriciyi) ve makine için bilgisayarı açıp kapatın.

#### PC Bağlantı Hatası

- Yapılandırılan ağ adresi bilgisayarınız ve makine arasında bağlantı sağlayamıyor.

  -DHCP ağ ortamı için

  Bilgisayar DHCP olarak yapılandırılmışsa makine IP adresini otomatik (DHCP) olarak alır.

DHCP modunda yazdırma işi çalışmıyorsa, sorunun nedeni otomatik olarak değiştirilen IP adresi olabilir. IP adresini, ürünün IP adresi ve yazıcı bağlantı noktası IP adresi ile karşılaştırın.

**Karşılaştırma:**

# Kablosuz ağ kurulumu

1 Yazıcınızın ağ bilgileri raporunu yazdırın ve ardından IP adresini kontrol edin (bkz. "Bir ağ yapılandırma raporunun yazdırılması", sayfa 150).

2 Bilgisayarınızdan yazıcı bağlantı noktasının IP adresini kontrol edin.

a Windows **Başlat** menüsünü tıklatın.

- Windows 8 için **Charms(Düğmeler)**'tan **Arama** > **Ayarlar** düğmesini seçin.

b Windows XP/Server 2003 için, **Yazıcı ve Fakslar** öğesini seçin.

- Windows Server 2008/Vista için sırasıyla **Denetim Masası** > **Donanım ve Ses** > **Yazıcılar** öğelerini seçin.
- Windows 7/8 için **Denetim Masası** > **Aygıtlar ve Yazıcılar** öğelerini seçin.
- Windows 2008 R2 için, **Denetim Masası** > **Donanım**> **Aygıtlar ve Yazıcılar**'ı seçin.

c Makinenizi sağ tıklatın.

d Windows XP/2003/2008/Vista için, **Özellikler**'e basın.

Windows 7/8 ve Windows Server 2008 R2 için, içerik menülerinden, **Yazıcı Özellikleri** öğesine basın.

**Yazıcı özellikleri** öğesinde ► işareti bulunuyorsa, seçili yazıcıya bağlı diğer yazıcı sürücülerini seçebilirsiniz.

e **Bağlantı noktası** sekmesine tıklayın.

f **Bağlantı Noktası Yapılandır...** düğmesine tıklayın.

g **Yazıcı Adı veya IP Adresi**'nin ağ yapılandırma sayfasındaki IP adresi olup olmadığını kontrol edin.

3 Ağ bilgi raporundan farklı olan yazıcı bağlantı noktası IP adresini değiştirin.

Bağlantı noktası IP adresini değiştirmek için yazılım yükleme CD'sini kullanmak istiyorsanız, bir ağ yazıcısına bağlanın. Ardından IP adresini yeniden bağlayın.

-Statik ağ ortamı için

Bilgisayar statik adresle yapılandırılmışsa makine statik adres kullanır.

Örneğin

Bilgisayarın ağ bilgileri aşağıda gösterildiği gibiyse:

▪IP adresi: 169.254.133.42

▪Alt Ağ Maskesi: 255.255.0.0

Bu durumda makinenin ağ bilgileri şöyle olmalıdır:

▪IP adresi: 169.254.133.**43**

▪Alt Ağ Maskesi: 255.255.0.0 (Bilgisayarın alt ağ maskesini kullanın)

▪Ağ Geçidi: 169.254.133.**1**

# Kablosuz ağ kurulumu

## Diğer sorunlar

Makinenizi ağda kullanırken sorunla karşılaşırsanız aşağıdakileri kontrol edin.

Erişim noktası (kablosuz yönlendirici) ile ilgili bilgi için bu aygıtların kendi kullanım kılavuzlarına bakın.

- Kablolu ve kablosuz ağları aynı anda etkinleştiremezsiniz.
- Bilgisayarınız, erişim noktası (veya kablosuz yönlendirici) ya da makine açık olmayabilir.
- Makinenin yakınındaki alıcıyı kontrol edin. Yönlendirici makineden uzaktaysa veya aralarında engel varsa sinyal almada sorun yaşayabilirsiniz.
- Erişim noktasını (veya kablosuz yönlendiriciyi), makineyi ve bilgisayarı açıp kapatın. Bazen aygıtları açıp kapatmak ağ iletişimini düzeltebilir.
- Güvenlik duvarı yazılımının (V3 veya Norton) iletişimi engelleyip engellemediğini kontrol edin.

  Bilgisayar ve makine aynı ağa bağlıysa ve aramada birbirlerini bulamıyorlarsa, güvenlik duvarı yazılımı iletişimi engelliyor olabilir. Bu özelliği kapatmak için yazılımın kullanım kılavuzuna bakın ve makineyi aramayı tekrar deneyin.
- Makinenin IP adresinin doğru bir şekilde ayrılıp ayrılmadığını kontrol edin. IP adresini, ağ yapılandırma raporu yazdırarak kontrol edebilirsiniz.
- Erişim noktasında (veya kablosuz yönlendiricide) yapılandırılmış bir güvenlik (parola) olup olmadığını kontrol edin. Parola varsa erişim noktası (veya kablosuz yönlendirici) yöneticisine başvurun.
- Makinenin IP adresini kontrol edin. Makinenin sürücüsünü tekrar yükleyin ve makineye ağ üzerinde bağlanma ayarlarını değiştirin. DHCP'nin özellikleri nedeniyle, makine uzun süre kullanılmazsa veya erişim noktası sıfırlanırsa ayrılmış IP adresi değişebilir.

  DHCP sunucusunu erişim noktası (veya kablosuz yönlendirici) üzerinde yapılandırırken ürünün MAC adresini kaydedin. Ardından MAC adresi ile belirlenen IP adresini her zaman kullanabilirsiniz. Bir ağ yapılandırma raporu yazdırarak makinenizin Mac adresini görebilirsiniz (bkz. "Bir ağ yapılandırma raporunun yazdırılması", sayfa 150).
- Kablosuz ortamı kontrol edin. Erişim noktasına (veya kablosuz yönlendiriciye) bağlanmadan önce kullanıcı bilgileri yazmanızı gerektiren altyapı ortamındaki ağa bağlanamayabilirsiniz.
- Bu makine yalnızca IEEE 802.11 b/g/n ve Wi-Fi standartlarını destekler. Diğer kablosuz bağlantı türleri (örn. Bluetooth) desteklenmez.
- Ad-hoc (geçici) modu kullanırken Windows Vista gibi işletim sistemlerinde, kablosuz makineyi her kullandığınızda kablosuz bağlantı ayarını ayarlamanız gerekebilir.
- Samsung kablosuz ağ makineleri için aynı anda hem altyapı modunu hem de geçici modu kullanamazsınız.
- Makine kablosuz ağ kapsamındadır.

# Kablosuz ağ kurulumu

- Makine kablosuz sinyalleri etkileyebilecek engellerden uzak bir şekilde yerleştirilmiştir.

  Erişim noktası (veya kablosuz yönlendirici) ile makine arasındaki büyük metal nesneleri kaldırın.

  Makine ve kablosuz erişim noktası (veya kablosuz yönlendirici) arasında metal ya da beton malzeme içeren duvar, sütun veya kolon bulunmadığından emin olun.

- Makine kablosuz sinyalleri bozabilecek diğer elektronik aygıtlardan uzak bir şekilde yerleştirilmiştir.

  Mikrodalga fırın ve bazı Bluetooth cihazlar gibi pek çok cihaz kablosuz sinyali etkileyebilir.

- Erişim noktanızın (veya kablosuz yönlendiricinin) yapılandırması her değiştiğinde, ürünün kablosuz ağ kurulumunu yeniden yapmalısınız.
- **Wi-Fi Direct** yoluyla bağlanabilen maksimum cihaz sayısı 3'tür.
- **Wi-Fi Direct AÇIK** ise, bu makine yalnızca IEEE 802.11 b/g standartlarını destekler.
- Erişim noktası yalnızca 802.11n standardıyla çalışacak şekilde ayarlanmışsa, bilgisayarınıza bağlanmayabilir.

# Samsung Mobile Print

## Samsung Mobile Print nedir?

**Samsung Mobile Print**, fotoğraflar, belgeler ve web sayfalarını doğrudan akıllı telefonunuz veya tablet bilgisayarınızdan yazdırmanızı sağlayan ücretsiz bir uygulamadır. **Samsung Mobile Print**, Android ve iOS akıllı telefonlarınız yanında iPod Touch ve tablet bilgisayarınız ile de uyumludur. Mobil cihazınızı ağa bağlı bir Wi-Fi erişim noktası üzerinden bir Samsung yazıcısı veya kablosuz yazıcıya bağlar. Yeni bir sürücü yüklemek veya ağ ayarlarını yapılandırmak gerekmez – sadece **Samsung Mobile Print** uygulamasını yükleyin ve bu uygulamanın uyumlu Samsung yazıcıları otomatik olarak algılamasını bekleyin. Fotoğraflar, web sayfaları ve PDF'lerin yazdırılması dışında, tarama da desteklenir. Samsung çok işlevli yazıcınız varsa, mobil cihazınızda hızlı ve kolayca görüntülemek istediğiniz belgeleri tarayarak JPG, PDF veya PNG biçiminde kaydedin.

## Samsung Mobile Print Uygulamasını İndirme

**Samsung Mobile Print** uygulamasını indirmek için, mobil aygıtınızda uygulama mağazasına (Samsung Apps, Play Store, App Store) gidin ve "**Samsung Mobile Print**" olarak arama yapın. Bilgisayarınızda ayrıca Apple cihazları için iTunes'ü ziyaret edebilirsiniz.

## Desteklenen Mobil İşletim Sistemi

- Android OS 2.1 veya üzeri
- iOS 4.0 veya üzeri

## Desteklenen cihazlar

- **iOS 4.0 veya üzeri:** iPod Touch, iPhone, iPad
- **Android 2.1 veya üzeri:** Galaxy serisi ve Android mobil aygıtları

# NFC özelliğini kullanma

NFC (Yakın Alan İletişimi) yazıcısı, cep telefonunuzu yazıcınızın NFC etiketine tutarak doğrudan cep telefonunuzdan yazdırmanıza/taramanıza olanak sağlar. Yazıcı sürücüsünü yüklemesinize ya da bir erişim noktasına bağlamanıza gerek yoktur. Sadece NFC destekli bir cep telefonu gerekir. Bu özelliği kullanmak için, Samsung Mobile Print uygulamasının cep telefonunuza yüklenmesi gereklidir.

- Cep telefonu kapağının malzemesine bağlı olarak, NFC algılaması düzgün çalışamayabilir.
- Kullandığınız cep telefonuna bağlı olarak, aktarma hızı farklı olabilir.

## Gereksinimler

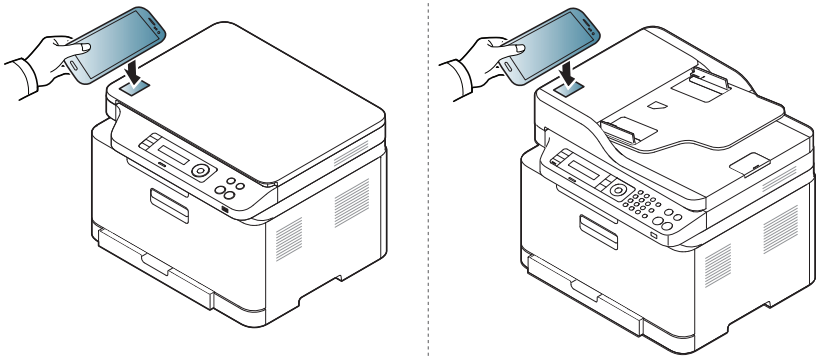
- NFC etkinse, Mobile Print ugulaması Android OS 4.0 veya üstü ile yüklenir.
- Wi-Fi Direct özellikli yazıcı. Wi-Fi Direct özelliği varsayılan olarak etkinleştirilir.

## Yazdırma

1. Cep telefonunuzda NFC özelliğinin işaretlendiğini ve Wi-Fi Direct özelliğinin yazıcınızda etkinleştirildiğini kontrol edin (bkz. "Wi-Fi Direct Kurulumu", sayfa 189).

2. Yazıcınızdaki NFC etiketinin üzerinde cep telefonunuzda NFC antenini etkiketleyin (genellikle cep telefonunun arkasına yerleştirilmiştir) ( NFC ).

   Samsung Mobile Print uygulamasının başlaması için birkaç saniye bekleyin.



# NFC özelliğini kullanma

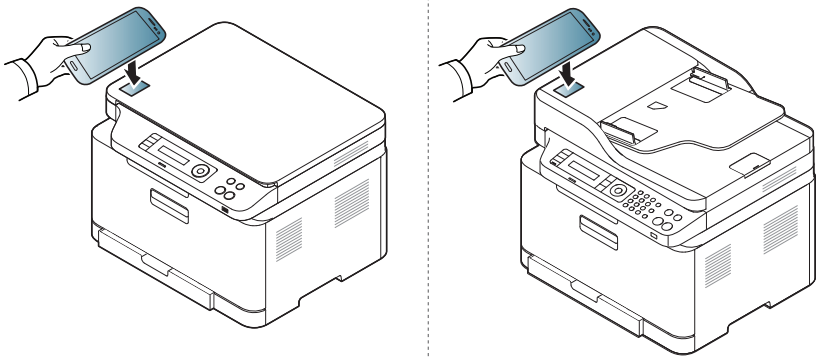
- Bazı cep telefonlarında, NFC anteni cep telefonunun arkasında bulunmayabilir. Etiketlemeden önce NFC anteninin cep telefonunuzdaki yerini kontrol edin.
- Eğer değiştirilen PIN numarası hakkında hata mesajı belirirse, değiştirilen bir PIN numarasını girin ve Tamam'a basın. Uygulama ekranında verilen talimatı izleyerek PIN numarasını güncelleyin.
- Eğer cep telefonunuzda Samsung Mobile Print uygulaması yüklü değilse, otomatik olarak Samsung Mobile Print uygulaması indirme sayfasına bağlanır. Uygulamayı indirin ve tekrar deneyin.

**3** Yazdırmak istediğiniz içeriği seçin.

Gerekirse, üzerine basarak baskı seçeneğini değiştirin.

**4** Yazıcınızdaki NFC etiketinin üzerinde cep telefonunuzda NFC antenini etkiketleyin (genellikle cep telefonunun arkasına yerleştirilmiştir) ( NFC ).

Cep telefonunun yazıcıya bağlanması için birkaç saniye bekleyin.



- Bazı cep telefonlarında, NFC anteni cep telefonunun arkasında bulunmayabilir. Etiketlemeden önce NFC anteninin cep telefonunuzdaki yerini kontrol edin.
- Eğer değiştirilen PIN numarası hakkında hata mesajı belirirse, değiştirilen bir PIN numarasını girin ve Tamam'a basın. Uygulama ekranında verilen talimatı izleyerek PIN numarasını güncelleyin.

**5** Yazıcı yazdırma işlemini başlatır.

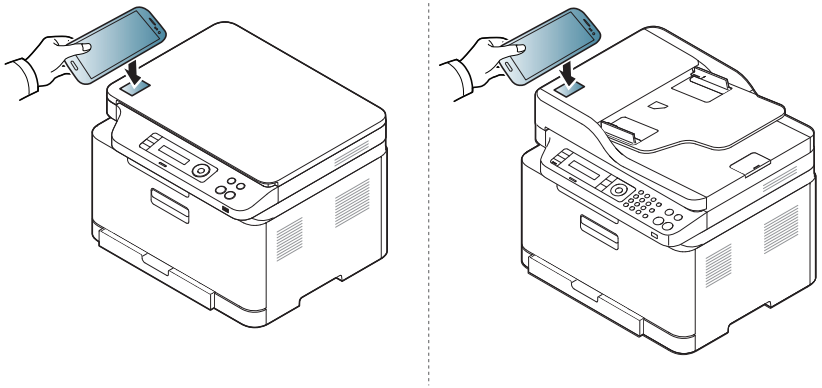
# NFC özelliğini kullanma

## Tarama

1 Cep telefonunuzda NFC özelliğinin işaretlendiğini ve Wi-Fi Direct özelliğinin yazıcınızda etkinleştirildiğini kontrol edin (bkz. "Wi-Fi Direct Kurulumu", sayfa 189).

2 Yazıcınızdaki NFC etiketinin üzerinde cep telefonunuzda NFC antenini etkiketleyin (genellikle cep telefonunun arkasına yerleştirilmiştir) ( NFC ).

Samsung Mobile Print uygulamasının başlaması için birkaç saniye bekleyin.



- Bazı cep telefonlarında, NFC anteni cep telefonunun arkasında bulunmayabilir. Etiketlemeden önce NFC anteninin cep telefonunuzdaki yerini kontrol edin.
- Eğer değiştirilen PIN numarası hakkında hata mesajı belirirse, değiştirilen bir PIN numarasını girin ve Tamam'a basın. Uygulama ekranında verilen talimatı izleyerek PIN numarasını güncelleyin.
- Eğer cep telefonunuzda Samsung Mobile Print uygulaması yüklü değilse, otomatik olarak Samsung Mobile Print uygulaması indirme sayfasına bağlanır. Uygulamayı indirin ve tekrar deneyin.

3 Tarama modu seçin.

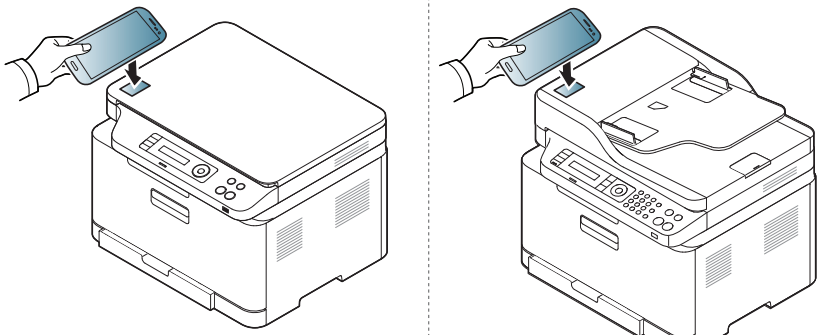
4 Belge camına tek bir orijinali yüzü aşağı gelecek şekilde yerleştirin ya da orijinali yüzü yukarı bakacak şekilde belge besleyiciye yerleştirin (bkz "Orijinallerin yerleştirilmesi", sayfa 50).

Gerekirse, üzerine basarak tarama seçeneğini değiştirin.

# NFC özelliğini kullanma

**5** Yazıcınızdaki NFC etiketinin üzerinde cep telefonunuzda NFC antenini etkiketleyin (genellikle cep telefonunun arkasına yerleştirilmiştir) ( NFC ).

Cep telefonunun yazıcıya bağlanması için birkaç saniye bekleyin.



- Bazı cep telefonlarında, NFC anteni cep telefonunun arkasında bulunmayabilir. Etiketlemeden önce NFC anteninin cep telefonunuzdaki yerini kontrol edin.
- Eğer değiştirilen PIN numarası hakkında hata mesajı belirirse, değiştirilen bir PIN numarasını girin ve Tamam'a basın. Uygulama ekranında verilen talimatı izleyerek PIN numarasını güncelleyin.

**6** Yazıcı içeriği taramaya başlar.

Taranan veriler cep telefonunuza kaydedilir.

Taramaya devam ederseniz, uygulama ekranındaki talimatları izleyin.

# AirPrint

Sadece AirPrint onaylı makineler AirPrint özelliğini kullanabilir. AirPrint onay işareti bulunan makineniz ile gelen kutuyu işaretleyin.

AirPrint en yeni iOS işletim sistemi çalışan iPhone, iPad ve iPod touch ile kablosuz olarak doğrudan yazdırılmasına olanak sağlar.

## AirPrint Kurulumu

**AirPrint** özelliğini kullanmak için makinenizde Bonjour(mDNS) ve IPP protokolleri olmalıdır. **AirPrint** özelliğini aşağıdaki yöntemlerle etkin duruma getirebilirsiniz.

1. Makinenin ağa bağlı olup olmadığını kontrol edin.
2. İnternet Gezgini, Safari veya Firefox benzeri bir web tarayıcıyı başlatın ve tarayıcı penceresinde makinenizin yeni IP adresini girin.

   Örneğin

3. SyncThru™ Web Service internet sitesinin sağ üst köşesinde **Oturum Aç** öğesini tıklatın.
4. İlk kez **SyncThru™ Web Service** oturumu açıyorsanız, yönetici olarak oturum açmanız gerekir. Aşağıda verilen varsayılan **Kimlik No** ve **Parola** yazın. Güvenlik nedeniyle varsayılan parolayı değiştirmenizi tavsiye ederiz.

   •**Kimlik No: admin**

   •**Parola: sec00000**
5. **Embedded Web Service** penceresi açıldığında, **Ayarlar** > **Ağ Ayarları** öğesini tıklatın.
6. **Raw TCP/IP, LPR, IPP** veya **mDNS** öğesini tıklatın.

   IPP protokolü veya mDNS protokolünü etkinleştirebilirsiniz.

# AirPrint

## AirPrint yoluyla yazdırma

Örneğin, iPad kılavuzunda şu talimatlar yer almaktadır:

1. Yazdırmak istediğiniz e-posta, fotoğraf, web sayfası veya belgenizi açın.
2. İşlem simgesine dokunun ( ).
3. Kurmak için **yazıcı sürücüsü adını** ve seçenek menüsünü seçin.
4. **Yazdır** düğmesine dokunun Çıktıyı alın.

**Yazdırma işini iptal etme** Yazdırma işini iptal etmek veya yazdırma özetini görüntülemek için, çoklu görev alanındaki yazdırma merkezi simgesine tıklayın ( ). Yazdırma merkezinden iptal seçeneğine tıklayabilirsiniz.

# Google Cloud Print

Google Cloud Print™ akıllı telefon, tablet veya internete bağlı başka bir cihazı kullanarak bir yazıcıdan çıktı almanızı sağlayan bir servistir. Google hesabınızı yazıcıya kaydettirdikten sonra, Google Cloud Print servisini kullanmaya başlayabilirsiniz. Belgeniz veya e-postanızı mobil cihazınızda bulunan Chrome işletim sistemi, Chrome tarayıcı veya Gmail™/ Google Docs™ uygulaması ile yazdırabilirsiniz, yani yazıcı sürücüsünü mobil cihazınıza yüklemenize gerek yoktur. Google web sitesini (http://support.google.com/cloudprint) ziyaret ederek Google Cloud Print hakkında daha fazla bilgi alabilirsiniz.

## Google hesabınızın yazıcıya kaydedilmesi

- Yazıcı makinesinin açık olduğundan ve İnternet erişimi bulunan bir kablolu veya kablosuz ağa bağlı olduğundan emin olun.
- Google hesabınızı önceden oluşturmalısınız.

1. Chrome tarayıcıyı açın.
2. www.google.com adresini ziyaret edin.
3. Gmail adresiniz ile Google web sitesinde oturum açın.
4. Adres alanına yazıcınızın IP adresini girin ve Enter tuşuna basın ya da **Git** seçeneğini tıklatın.
5. SyncThru™ Web Service internet sitesinin sağ üst köşesinde **Oturum Aç** öğesini tıklatın.
6. İlk kez **SyncThru™ Web Service** oturumu açıyorsanız, yönetici olarak oturum açmanız gerekir. Aşağıda verilen varsayılan **Kimlik No** ve **Parola** yazın. Güvenlik nedeniyle varsayılan parolayı değiştirmenizi tavsiye ederiz.

   •**Kimlik No: admin**

   •**Parola: sec00000**

Ağ ortamı proxy sunucu kullanıyorsa, proxy IP ve bağlantı noktası numarasını **Ayarlar** > **Ağ Ayarları** > **Google Cloud Print** > **Proxy Ayarı** bölümünden yapılandırmanız gerekir. Daha fazla bilgi için ağ hizmet sağlayıcınız veya ağ yöneticinize başvurun.

7. **SyncThru™ Web Service** penceresi açıldığında, **Ayarlar** > **Ağ Ayarları** > **Google Cloud Print** öğesini tıklatın.
8. Yazıcınızın adını ve açıklamasını girin.
9. **Kaydet**'e tıklayın

   Onay penceresi açılır.

Tarayıcınızı açılan pencereleri engelleyecek şekilde ayarladıysanız, onay penceresi açılamaz. Sitenin açılan pencereleri göstermesine izin verin.

10 **Yazıcı kaydını bitir**'e tıklayın.

11 **Yazıcılarınızı yönetin**'e tıklayın.

Artık yazıcınız Google Cloud Print hizmeti için kaydedilmiştir.

Google Cloud Print hizmetine uygun cihazlar listede görünecektir.

## Google Cloud Print ile yazdırma

Yazdırma prosedürü kullandığınız uygulama veya cihaza göre farklılık gösterir. Google Cloud Print servisini destekleyen uygulama listesini görebilirsiniz.

Yazıcının açık olduğundan ve İnternet erişimi bulunan bir kablolu veya kablosuz ağa bağlı olduğundan emin olun.

### Mobil cihazda bulunan bir uygulama yoluyla yazdırma

Google Docs uygulaması ve Android cep telefonu kullanarak yapılan bir işlem örneği aşağıda verilmiştir.

1 Cloud Print uygulamasını mobil cihazınıza yükleyin.

Uygulama cihazda mevcut değilse, Android Market veya App Store gibi bir uygulama mazağasından indirin.

2 Mobil cihazınızdan Google Docs uygulamasına erişin.

3 Yazdırmak istediğiniz belgenin düğmesine dokunun.

4 Gönder düğmesine dokunun.

5 Cloud Print düğmesine dokunun.

6 İstediğiniz yazdırma seçeneklerini ayarlayın.

7 **Click here to Print** öğesine dokunun.

## Chrome tarayıcıdan yazdırma

Chrome tarayıcı kullanarak işlem yapmak için aşağıdaki adımları izleyin.

1 Chrome'u çalıştırın.

2 Yazdırmak istediğiniz belge veya e-postayı açın.

3 Tarayıcının sağ üst köşesinde bulunan anahtar simgesine tıklayın.

4 **Yazdır** düğmesini tıklatın. Yazdırma için yeni bir sekme açılır.

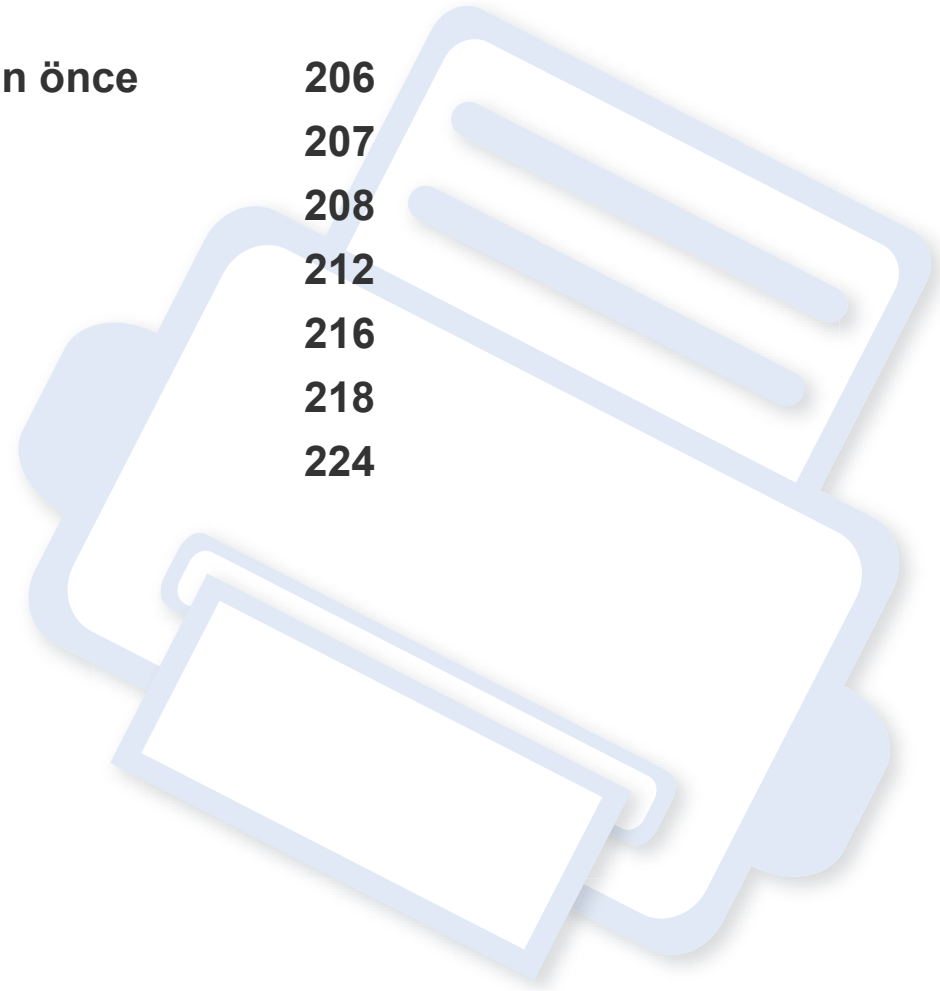
5 **Google Cloud Print ile Yazdır**'ı seçin.

6 **Yazdır** düğmesine tıklayın.

# 3. Faydalı Ayar Menüleri

Bu bölüm, makinenizin mevcut durumunu nasıl gözden geçireceğiniz ve gelişmiş makine ayarının nasıl yapılacağı açıklanmaktadır.


- **Bir bölümü okumaya başlamadan önce** **206**
- **Yazdir** **207**
- **Fotokopi** **208**
- **Faks** **212**
- **Tarama** **216**
- **Sistem kurulumu** **218**
- **Ağ kurulumu** **224**

# Bir bölümü okumaya başlamadan önce

Bu bölüm, kullanıcıların özellikleri kolayca anlayabilmesi için bu serinin modellerinde mevcut olan tüm özellikleri açıklamaktadır. Her modelin özelliklerini Temel Kılavuz'dan kontrol edebilirsiniz (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 34). Bu bölümün kullanımına ilişkin ipuçları aşağıda verilmiştir

- Kontrol paneli üzerinden makinenin ayarlanması veya özelliklerinin kullanılması için gerekli menü tuşlarına erişilir. Bu menülere (**Menü**) düğmesine basarak ulaşılabilir.
- Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz.
- Kontrol panelinde (**Menü**) olmayan modellerde, bu özellik geçerli değildir (bkz. "Kontrol paneline genel bakış", sayfa 25).
- Bazı menü adları, seçeneklerine veya modellerine bağlı olarak makinenizden farklı olabilir.

# Yazdir

Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 34).

Menü seçeneklerini değiştirmek için:

- Kontrol panelinden (**Menü**) > **Yazd Kurul.** öğesine basın.

| Öğe | Açıklama |
|---|---|
| **Yönelim** | Bilgilerin sayfaya yazdırma yönünü seçer. |
| **Kopya Sayisi** | Sayı tuş takımını kullanarak kopya sayısını girebilirsiniz. |
| **Çözünürlük** | İnç başına yazdırılan nokta sayısını (dpi) belirtir. Değer ne kadar yüksek olursa, yazdırılan karakter ve grafiklerin netliği de o kadar iyi olacaktır. |
| **Yakalama** | Renkli yazdırma modunda renk kanallarının yanlış hizalanmasından kaynaklanan beyaz boşlukları azaltır. Ayrıca diğer renklerde siyah metnin üzerine yazdırılacaktır. |
| **Belge Türü** | Geçerli yazdırma işi için belge türünü seçerek yazdırma kalitesini artırır. |

| Öğe | Açıklama |
|---|---|
| **Ekran** | Renkli çıktınızın netliğini ve çözünürlüğünü etkiler.<br>• **Gelişmiş:** Bu mod, sayfa üzerinde net metinli ve yumuşak grafik/resim objeli çıktılar oluşturur.<br>• **Ayrintili:** Bu mod, sayfanın tümünde net ayrıntılı çıktılar oluşturur.<br>• **Normal:** Bu mod, sayfanın tümünde yumuşak tonda çıktılar oluşturur. |
| **Metni Temizle** | Normal bir belgeden daha net metinler yazdırmak için bu seçeneği belirleyin. |
| **Otomatik CR** | UNIX ya da DOS kullanıcıları için yararlı olan her satır başına gerekli satır sonunu eklemenizi sağlar. |
| **Emülasyon** | Emülasyon türü ve seçeneğini belirler. |

# Fotokopi

## Kopya özelliği

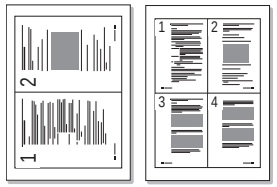
Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 34).

Menü seçeneklerini değiştirmek için:

Kopyalama modunda, kontrol panelinden (**Menü**) > **Kopya Özelliği** seçeneğine basın.

- **C46xW: Tara** düğmesinin LED ışığı kapalı olduğunda, makine kopyalama modundadır.
- **C46xFW:** Kontrol panelinden (kopyala) düğmesine basın.

| Öğe | Açıklama |
|---|---|
| **Orijinal Boyut** | Görüntü boyutunu belirler. |
| **Küçült/Büyüt** | Kopyalanmış bir görüntünün boyutunu küçültür veya büyütür (bkz. "Küçültülmüş veya büyütülmüş kopya", sayfa 62).<br>Makine Eko moduna ayarlanmışsa, küçültme ve büyütme özellikleri kullanılamaz. |
| **Koyuluk** | Orijinal soluk lekeler veya karanlık görüntüler içeriyorsa, daha kolay okunabilir bir kopya oluşturmak için parlaklık seviyesini ayarlar (bkz. "Koyuluk", sayfa 61) |
| **Orijinal Tip** | Geçerli kopyalama işi için belge türünü seçerek kopyalama kalitesini artırır (bkz. "Orijinal", sayfa 61) |
| **Düzen** | Poster, aynısını kopyalama, kimlik kopyalama, 2/4-yukarı, kitapçık, vb. gibi düzen biçimlerini ayarlar. |

| Öğe | Açıklama |
| --- | --- |
| **Düzen > 2-Üst veya Düzen > 4-Üst** | Orijinal görüntünün boyutunu küçültür ve kağıdın bir yaprağı üzerine 2 ya da 4 sayfa basar.<br>  <br>Bu kopyalama özelliği sadece orijinalleri belge besleyicisine yüklediğinizde kullanılabilir. |
| **Düzen > ID Fotokopisi** | orijinalin bir tarafını kağıdın üst yarısına, diğer tarafını alt yarısına orijinalin boyutunu küçültmeden yazdırır. Bu özellik kartvizit gibi küçük boyutlu ortamların kopyalanmasında çok kullanışlıdır. |

| Öğe | Açıklama |
| --- | --- |
| **ArkaPl. Ayarla** | Bir görüntüyü arka plansız olarak basar. Bu kopyalama özelliği arka plan rengini çıkarır ve gazete veya katalog gibi arka planında renk içeren bir orijinalin kopyalanmasında kullanışlıdır.<br>• **Kapali:** Bu özelliği kullanmaz.<br>• **Otomatik:** Arka planı optimize eder.<br>• **Geliş. Düzey1-2:** Rakam ne kadar yüksek olursa arka plan da o kadar canlı olur.<br>• **Sil Düzey 1-4:** Rakam ne kadar yüksek olursa arka plan da o kadar açık olur. |

## Kopyalama Kurulumu

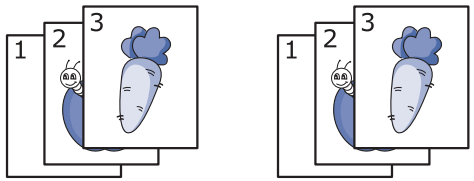
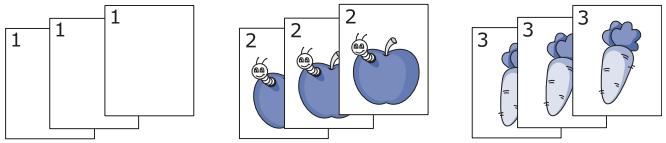
Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 34).

Menü seçeneklerini değiştirmek için:

Kopyalama modunda, kontrol panelinden (**Menü**) > **Ftokopi Kurul.** seçeneğine basın.

- **C46xW: Tara** düğmesinin LED ışığı kapalı olduğunda, makine kopyalama modundadır.
- **C46xFW:** Kontrol panelinden (kopyala) düğmesine basın.

| Öğe | Açıklama |
|---|---|
| **Vars.Değiştir** | Değeri veya ayarı yazıcının ilk durumuna sıfırlar. |
| **Vars.Değiştir > Kopya Sayisi** | Sayı tuş takımını kullanarak kopya sayısını girebilirsiniz. |

| Öğe | Açıklama |
|---|---|
| **Vars.Değiştir > Ftokopi Harman** | Makineyi kopyalama işini tasnif edecek şekilde ayarlar. Örneğin, 3 sayfalık bir orijinalin 2 kopyasını çıkartırsanız, ilk 3 sayfalık grup yazdırıldıktan sonra ikinci grup kopya yazdırılır.<br>• **Açik:** Orijinallerin sırası ile eşlemek için çıktıları kümeler halinde basar.<br>  <br>• **Kapali:** Çıktıyı tekil sayfaların destesi içine sıralanmış basar.<br>  |
| **Vars.Değiştir > Küçült/Büyüt** | Kopyalanmış bir görüntünün boyutunu küçültür veya büyütür (bkz. "Küçültülmüş veya büyütülmüş kopya", sayfa 62).<br>Makine Eko moduna ayarlanmışsa, küçültme ve büyütme özellikleri kullanılamaz. |

| Öğe | Açıklama |
| --- | --- |
| **Vars.Değiştir > Koyuluk** | Orijinal soluk lekeler veya karanlık görüntüler içeriyorsa, daha kolay okunabilir bir kopya oluşturmak için parlaklık seviyesini ayarlar (bkz. "Koyuluk", sayfa 61) |
| **Vars.Değiştir > Orijinal Tip** | Geçerli kopyalama işi için belge türünü seçerek kopyalama kalitesini artırır (bkz. "Orijinal", sayfa 61) |
| **Vars.Değiştir > ArkaPl. Ayarla** | Bir görüntüyü arka plansız olarak basar. Bu kopyalama özelliği arka plan rengini çıkarır ve gazete veya katalog gibi arka planında renk içeren bir orijinalin kopyalanmasında kullanışlıdır.<br>• **Kapali:** Bu özelliği kullanmaz.<br>• **Otomatik:** Arka planı optimize eder.<br>• **Geliş. Düzey1-2:** Rakam ne kadar yüksek olursa arka plan da o kadar canlı olur.<br>• **Sil Düzey 1-4:** Rakam ne kadar yüksek olursa arka plan da o kadar açık olur. |

## Faks Özelligi

Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 34).

Menü seçeneklerini değiştirmek için:

- Kontrol panelinden (faks) > (**Menü**) > **Faks Özelligi** seçeneğine basın.

| Öğe | Açıklama |
|---|---|
| **Koyuluk** | Orijinal soluk lekeler veya karanlık görüntüler içeriyorsa, daha kolay okunabilir bir orijinali taramak için parlaklık seviyesini ayarlar (bkz. "Koyuluk", sayfa 70). |
| **Çözünürlük** | Tipik metin tabanlı orijinalleri kullanırken varsayılan belge ayarları iyi sonuçlar üretir. Bununla birlikte düşük kaliteli veya fotoğraf içeren orijinalleri gönderirken daha yüksek kalitede bir faks üretmek için çözünürlüğü ayarlayabilirsiniz (bkz. "Çözünürlük", sayfa 69). |
| **Orijinal Boyut** | Görüntü boyutunu belirler. |
| **Çoklu Gönderme** | Birden fazla hedefe faks gönderir (bkz. "Birden fazla hedefe faks gönderme", sayfa 68).<br>Bu özelliği kullanarak renkli bir faks gönderemezsiniz. |
| **Gecikm. Gönd.** | Makinenizi faksı daha sonra, siz yokken gönderilecek şekilde ayarlar (bkz. "Faks iletimini geciktirme", sayfa 256).<br>Bu özelliği kullanarak renkli bir faks gönderemezsiniz. |
| **Öncelik.Gönd.** | Orijinali belleğe tarar ve geçerli işlem tamamlandığında hemen iletir. Öncelikli iletim, numaralar (yani A numarasına gönderim bitip, B numarasına gönderim başlamadan önce) veya tekrar arama girişimleri arasındaki çoklu hedeflere gönderimi kesecektir (bkz. "Öncelikli faks gönderme", sayfa 258). |
| **Gönderim Ilet** | Gönderilen faksı başka bir hedefe faksla iletir. Bkz. "Gönderilmiş bir faksı başka bir hedefe iletme", sayfa 258. |

| Öğe | Açıklama |
|---|---|
| **Al İleti** | Alınan faksı başka bir hedefe faksla veya bilgisayarla iletir. Ofisin dışındaysanız ve faks almanız gerekiyorsa, bu özellik kullanışlı olabilir. Bkz. "Alınan faksı yönlendirme", sayfa 259. |
| **Güvenli Alim** | Alınan faksları yazdırmadan bellekte depolar. Alınan belgeleri yazdırmak için, parola girmeniz gerekir. Aldığınız fakslara, yetkisiz kişiler tarafından ulaşılmasını önleyebilirsiniz (bkz."Güvenli alım modunda alma", sayfa 262). |
| **Sayfa Ekle** | Önceden ayarlanmış gecikme faksı işine belge ekler (bkz. "Kayıtlı faksa belge ekleme", sayfa 257). |
| **Işi Iptal Et** | Bellekte kayıtlı gecikmiş faks işini iptal eder (bkz. "Kayıtlı faks işinin iptal edilmesi", sayfa 257). |

## Kurulumu gönderme

Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 34).

Menü seçeneklerini değiştirmek için:

- Kontrol panelinden (faks) > (**Menü**) > **Faks Kurulumu** > **Gönderme** düğmesine basın.

| Öğe | Açıklama |
|---|---|
| **Tkr Ara. Sayi** | Tekrar arama girişimi sayısını belirler. 0 girerseniz, makine tekrar arama yapmayacaktır. |
| **Yen. Ara.Şarti** | Otomatik tekrar aramadan önceki süreyi belirler. |
| **Ön.Bel.Arama** | Ön kod olarak çevrilecek en çok beş basamaklı bir numara belirler. Bu numara, herhangi bir numaranın otomatik çevrilmesi başlamadan önce çevrilir. Bir PABX santraline ulaşmak için kullanılabilir. |
| **ECM Modu** | Faksların hatasız olarak gönderilmesini sağlamak için faksları hata bağlantı modu (ECM) kullanarak gönderir. Bu işlem daha fazla sürebilir. |
| **Faks Onayi** | Makineyi bir faks iletimi tamamen başarılı olduğunda ya da olmadığında rapor basmak üzere ayarlar. **Hata A.** öğesini seçerseniz, makine sadece iletim başarılı olmadığında rapor yazdırır. |
| **Görüntü TCR** | Gönderilen faksın ilk sayfasının küçük resminin yer aldığı bir iletim raporu yazdırır. |
| **Arama Modu** | Arama modunu tonlu veya darbeli olarak ayarlar. Bulunduğunuz ülkeye bağlı olarak bu ayar ülkenizde kullanılabilir olmayabilir. |

## Kurulumu alma

Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 34).

Menü seçeneklerini değiştirmek için:

- Kontrol panelinden (faks) > (**Menü**) > **Faks Kurulumu** > **Alma** düğmesine basın.

| Öğe | Açıklama |
|---|---|
| **Alim Modu** | Faksın varsayılan alım modunu seçer. |
| **Cvp Çal.Sayisi** | Makinenin gelen aramayı yanıtlamadan önce kaç kez çalacağını belirler. |
| **Al. Ad Bilgisi** | Otomatik olarak alınan bir faksın sayfalarının altına sayfa numarası ile alım tarihi ve saatini yazdırır. |
| **Al.Başl.Kodu** | Makinenin arkasındaki EXT soketine bağlı bir telefondan faks alımını başlatır. Eğer harici telefonu açarsanız ve faks tonları duyarsanız, kodu girin. Bu kod fabrikada *9* olarak ayarlanmıştır. |
| **Otom. Küçültme** | Gelen faks sayfasını makineye yerleştirilmiş kağıda sığacak şekilde otomatik olarak küçültür. |
| **Boyutu Sil** | Alınan faksın sonundaki belirli bir uzunluğu atar. |
| **IstnmyenFksKur** | Belleğe önemsiz faks numaraları olarak kaydettiğiniz istenmeyen faksları engeller. Bulunduğunuz ülkeye bağlı olarak bu ayar ülkenizde kullanılabilir olmayabilir. |
| **DRPD Modu** | Kullanıcının birkaç farklı telefon numarasını yanıtlamak için tek bir telefon hattını kullanmasına olanak tanır. Makineyi, her numara için farklı zil düzenlerini tanıyacak şekilde ayarlayabilirsiniz. Bulunduğunuz ülkeye bağlı olarak bu ayar ülkenizde kullanılabilir olmayabilir (bkz. "DRPD modunu kullanarak faksların alınması", sayfa 261). |

## Başka kurulum

Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 34).

Menü seçeneklerini değiştirmek için:

- Kontrol panelinden (faks) > (**Menü**) > **Faks Kurulumu** düğmesine basın.

| Öğe | Açıklama |
|---|---|
| **Vars.Değiştir** | Değeri veya ayarı yazıcının ilk durumuna sıfırlar. |
| **Otomatik Rapor** | Makineyi saat ve tarihler gibi, önceki yaklaşık 50 iletişim işlemi hakkında ayrıntılı bilgiler içeren bir rapor yazdıracak şekilde ayarlar. |
| **Manuel ILT/AL** | Bu seçeneğin **AÇIK** olarak ayarlanması hat meşgulken bir faks gönderme verya alma yeteneği sağlar. Telefon eklentisi alıcısını alarak ve **Başlat** düğmesine basarak veya **Arama** düğmesi ile **Başlat** düğmesine basarak bir faks göndermeyi veya almayı seçebilirsiniz. |

# Tarama

## Tarama özelliği

Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 34).

Menü seçeneklerini değiştirmek için:

tarama modunda, kontrol panelinden (**Menü**) > **TaramaÖzelliği** seçeneğine basın.

- **C46xW: Tara** düğmesinin LED ışığı açık olduğunda, makine tarama modundadır.
- **C46xFW:** Kontrol panelindeki (tarama) düğmesine basın.

| Öğe | Açıklama |
|---|---|
| **USB Özelligi** | Tarama hedefi olarak USB'yi ayarlar. Orijinalleri tarayabilir ve taranmış görüntüyü USB aygıtına kaydedebilirsiniz. |
| **USB Özelliği > Orijinal Boyut** | Görüntü boyutunu belirler. |
| **USB Özelliği > Orijinal Tip** | Orijinal belgelerin türünü belirler. |
| **USB Özelliği > Çözünürlük** | Görüntü çözünürlüğünü belirler. |
| **USB Özelliği > Renk Modu** | Renk modunu belirler. |
| **USB Özelliği > Dosya Biçimi** | Görüntünün saklanacağı dosya formatını belirler. BMP, JPEG, TIFF veya PDF formatını seçerseniz, birden fazla sayfaya tarama özelliğini seçebilirsiniz. |
| **USB Özelliği > Koyuluk** | Taranacak parlaklık seviyesini ayarlar. |

# Tarama

## Tarama ayarları

Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 34).

Menü seçeneklerini değiştirmek için:

Tarama modunda, kontrol panelinden (**Menü**) > **Tarama Kurulum** seçeneğine basın.

- **C46xW : Tara** düğmesinin LED ışığı açık olduğunda, makine tarama modundadır.
- **C46xFW:** Kontrol panelindeki (tarama) düğmesine basın.

| Öğe | Açıklama |
|---|---|
| **Vars.Değiştir** | Değeri veya ayarı yazıcının ilk durumuna sıfırlar. |
| **Vars.Değiştir > USB Varsay.** | USB tarama ayarını yazıcının ilk durumuna sıfırlar. |

# Sistem kurulumu

## Makine ayarı

Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 34).

Menü seçeneklerini değiştirmek için:

- Kontrol panelinden (**Menü**) > **Sistem Kurulum** > **Cihaz Kurulumu** düğmesine basın.

| Öğe | Açıklama |
|---|---|
| **Cihaz ID** | Göndereceğiniz her faks sayfasının üst kısmına yazdırılacak makine kimliğini belirler. |
| **Faks Numarasi** | Göndereceğiniz her faks sayfasının üst kısmına yazdırılacak faks numarasını belirler. |
| **Tarih&Zaman** | Tarih ve saati ayarlar. |
| **Saat Modu** | Saatin 12 - 24 saat arasında görüntülenme biçimini seçer. |
| **Dil** | Kontrol paneli ekranında görüntülenen metnin dilini belirler. |

| Öğe | Açıklama |
|---|---|
| **Güç Tasarrufu** | Makinenin güç tasarrufu moduna geçmesi için ne kadar beklemesi gerektiğini ayarlar.<br>Makine, uzun bir süre boyunca veri almazsa, güç tüketimi otomatik olarak azalır. |
| **Otom Guc Kapat** | Makine **Otom Guc Kapat** > **Açik** > **Zaman Aşimi** bölümünde ayarlanan süre boyunca güç tasarrufu modunda kaldığında makineyi otomatik olarak kapatır.<br>• Bu seçenek sadece C46xW'de görünür.<br>• Makineyi tekrar açmak için, kontrol panelinden (**Güç/Uyanma**) düğmesine basın (ana güç düğmesinin açık olmasına dikkat edin).<br>• Yazıcı sürücüsü veya Samsung Easy Printer Manager'ı çalıştırıyorsanız, süre otomatik olarak uzar.<br>• Makine ağa bağlı olduğunda veya bir yazdırma işi üzerinde çalışıyorken, **Otom Guc Kapat** özelliği çalışmaz. |

| Öğe | Açıklama |
|---|---|
| **Uyanma Olayi** | Durumu güç tasarrufu modundan uyanacak şekilde ayarlayabilirsiniz.<br>• **Açik:** Makine, aşağıdaki durumlarda güç tasarufu modundan uyanır:<br>- Herhangi bir düğmeye basma<br>- Kağıt tepsisinin açılması veya kapatılması<br>- Belge besleyiciye kağıt yerleştirilmesi<br>• **Kapali:** Makine yalnızca **Güç/Uyanma** düğmesine basıldığında güç tasarrufu modundan uyanır. |
| **Sistm Zmn Aşim** | Makinenin önceden kullanılan kopyalama ayarlarını hatırlayacağı zamanı belirler. Zaman aşımından sonra, makine varsayılan kopyalama ayarlarına döner. |
| **Iş Zaman Aşimi** | Sayfayı yazdırmakla ilgili bir komutla sonuçlanmayan bir yazdırma işinin son sayfasını yazdırmadan önce yazıcının ne kadar süre bekleyeceğini ayarlar. |
| **Rakim Ayar.** | Makine yüksekliğine göre baskı kalitesini en iyi hale getirir. |
| **Nem** | Ortamdaki neme göre baskı kalitesini en iyi hale getirir. |

| Öğe | Açıklama |
|---|---|
| **Otomatik Devam** | Kağıt ayarınıza uymayan kağıt saptadığında makinenin yazdırma işlemine devam edip etmeyeceğini belirler.<br>• **30 san:** Kağıt uyumsuzluğu olduğunda, bir hata mesajı görüntülenecektir. Yazıcı 30 saniye süreyle bekler, ardından otomatik olarak mesaj silinir ve yazdırma işlemine devam edilir.<br>• **0 san:** Bir kağıt eşleşmezliği olsa bile, makine yazdırmaya devam eder.<br>• **Kapali:** Kağıt uyumsuzluğu olduğunda, makine doğru kağıt takılana kadar bekler. |
| **Kagit Degiştr.** | Letter ve A4 arasındaki kağıt uyumsuzluğunu önlemek için yazıcı sürücüsü kağıt boyutunu otomatik olarak algılar. Örneğin tepside A4 kağıdınız varsa ancak yazıcı sürücüsünde kağıt boyutunu Letter olarak belirlediyseniz makine A4 kağıda basar ya da tepside Letter kağıdınız varsa ancak yazıcı sürücüsünde kağıt boyutunu A4 olarak belirlediyseniz, makine Letter kağıda basar. |
| **BoşSyfaYazdr** | Yazıcı bilgisayardan gelen yazdırma verilerinde bir sayfanın boş olup olmadığını algılar. Boş sayfayı yazdırabilir veya geçebilirsiniz. |

| Öğe | Açıklama |
|---|---|
| **Eco Ayarlari** | Yazdırma kaynaklarından tasarruf etmenizi sağlayarak ekonomik bir yazdırma işlemine imkan verir.<br>• **Varsayilan Mod:** Eko modunu açma veya kapatmayı seçer.<br>**Güçte** (**Güçte**): Eko modunu şifre kullanarak açık hale getirir. Kullanıcı Eko modunu açmak/kapamak isterse, şifre girmek zorundadır.<br>• **Şablon Seç:** SyncThru™ Web Service'den ayarlanan eko şablonunu seçer. |

## Kağıt kurulumu

Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 34).

Menü seçeneklerini değiştirmek için:

- Kontrol panelinden (**Menü**) > **Sistem Kurulum** > **Kağit Kurulumu** düğmesine basın.

| Öğe | Açıklama |
|---|---|
| **Kağit Boyutu** | Kendi isteğinize göre kağıt boyutunu, A4, Letter ya da diğer kağıt boyutu olacak şekilde ayarlar. |
| **Kağit Tipi** | Her tepsi için kağıt türünü seçer. |
| **Kenar Boşlugu** | Belge için kenar boşluklarını ayarlar. |

## Ses/Ses Düzeyi

Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 34).

Menü seçeneklerini değiştirmek için:

- Kontrol panelinden (**Menü**) > **Sistem Kurulum** > **Ses/Ses Düzeyi** düğmesine basın.

| Öğe | Açıklama |
|---|---|
| **Tuş Sesi** | Tuş sesini açıp kapatır. Bu seçenek Aç konumundayken her tuşa basıldığında bir tuş sesi duyulur. |
| **Alarm Sesi** | Alarm sesini açıp kapatır. Bu seçenek açık konumundayken bir hata meydana geldiğinde veya bir faks iletişimi sona erdiğinde bir alarm sesi duyulur. |
| **Hoparlör** | Telefon hattından duyulan çevir sesi veya faks sinyali gibi seslerin hoparlörden duyulmasını veya duyulmamasını sağlar. Bu seçenek **İletişim** olarak ayarlanırsa, karşıdaki makine yanıt verinceye dek hoparlör açık kalır.<br><br>**Arama** düğmesini kullanarak ses seviyesini ayarlayabilirsiniz. Hoparlör ses seviyesini ancak telefon hattı bağlı olduğunda ayarlayabilirsiniz.<br>**a** Kontrol panelindeki (faks) düğmesine basın.<br>**b** **Arama** tuşuna basın. Hoparlörden çevir sesi duyulur.<br>**c** İstediğiniz ses seviyesini duyana dek oklara basın.<br>**d** Değişikliği kaydetmek ve hazır moduna geri dönmek için **Arama** düğmesine basın. |
| **Zil** | Zil sesi seviyesini ayarlar. Zil sesi seviyesi için, kapalı, düşük, orta ve yüksek seviye arasında tercih yapabilirsiniz. |

## Rapor

Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 34).

Menü seçeneklerini değiştirmek için:

- Kontrol panelinden (**Menü**) > **Sistem Kurulum** > **Rapor** düğmesine basın.

| Öğe | Açıklama |
|---|---|
| **Yapilandirma** | Makinenin genel yapılandırması hakkında bir rapor yazdırır. |
| **Sarf Mlz Bilgi** | Sarf malzemeleri bilgi sayfasını yazdırır. |
| **Demo Sayfasi** | Makinenizin doğru yazdırıp yazdırmadığını kontrol etmek için tanıtım sayfası yazdırır. |
| **Adres Defteri** | Makinenizin belleğinde kayıtlı olan faks numaralarının tamamını yazdırır. |
| **Faks Onayi** | Belirli bir faks işi için faks numarasını, sayfa sayısını, işin süresini, iletişim modunu ve iletişim sonuçlarını gösteren bir iletim raporu yazdırır. Makinenizi, her faks işinden sonra otomatik olarak bir mesaj onay raporu yazdıracak şekilde ayarlayabilirsiniz. |
| **Faks Gönderldi** | Son zamanlarda gönderdiğiniz fakslarla ilgili bilgileri yazdırır. |
| **Faks Alindi** | Son zamanlarda aldığınız fakslarla ilgili bilgileri yazdırır. |
| **Sirali Işler** | Ertelenen fakslar için üzerinde başlangıç zamanı ve her bir işlemin türü hakkında bilgiler bulunan makinenizin belleğinde saklı belge listesini yazdırır. |
| **Istnmeyen Faks** | Önemsiz faks numaraları olarak belirtilmiş faks numaralarını yazdırır. |
| **Ağ Yapilandrma** | Makinenizin ağ bağlantısı ve yapılandırması ile ilgili bilgileri yazdırır. |
| **Kullanim Syaci** | Kullanım sayfası yazdırır. Kullanım sayfası, yazdırılan toplam sayfa sayısını gösterir. |
| **Faks Seçnkleri** | Faks raporları ile ilgili bilgileri yazdırır. |

## Bakim

Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 34).

Menü seçeneklerini değiştirmek için:

- Kontrol panelinden (**Menü**) > **Sistem Kurulum** > **Bakim** düğmesine basın.

| Öğe | Açıklama |
|---|---|
| **BosMes.Temizle** | Bu seçenek toner kartuşu boş olduğunda görünür. Boş mesajı temizleyebilirsiniz. |
| **Sarf Mlz.Ömrü** | Sarf malzemelerinin kullanım ömrü göstergelerini gösterir (bkz. "Sarf malzemelerinin kullanım ömrünün izlenmesi", sayfa 89). |
| **Gorntu Yontcs** | Kontrast seviyesi, renk hizalaması, renk yoğunluğu, vb. gibi renk ayarlarını yapmanızı sağlar.<br>• **Ozel Renk:** Kontrastı renk renk ayarlar.<br>- **Varsayilan:** renkleri otomatik olarak optimize eder.<br>- **Baski Yogunlgu:** seçeneği her kartuş için renk kontrastını elle ayarlamanızı sağlar. En iyi renk kalitesi için Varsayılan ayarını kullanmanız önerilir.<br>• **Ton Ayari:** Mümkün olan en iyi renkli baskı kalitesi için makine toner yoğunluğunu kalibre eder. |
| **Seri Numarasi** | Makinenin seri numarasını gösterir. Servis çağırırken veya Samsung web sitesine kullanıcı olarak kaydolurken, bunu bulabilirsiniz. |
| **Tnr Az Uyarisi** | Toner az veya toner boş uyarısı seviyesini kişiselleştirir (bkz. "Toner az uyarısını ayarlama", sayfa 90). |

# Ağ kurulumu

Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz (bkz. "Menüye genel bakış", sayfa 34).

- Kontrol panelinden (**Menü**) > **Ağ** düğmesine basın.

| Seçenek | Açıklama |
|---|---|
| **TCP/IP (IPv4)** | Uygun protokolü seçin ve ağ ortamını kullanmak için gereken parametreleri yapılandırır.<br>Ayarlanacak pek çok parametre vardır. Emin değilseniz, bunlara dokunmayın veya ağ yöneticinize başvurun. |
| **TCP/IP (IPv6)** | Ağ ortamını IPv6 aracılığıyla kullanmak için bu seçeneği seçer (bkz. "IPv6 yapılandırması", sayfa 159). |
| **Ethernet Hizi** | Ağ iletim hızını yapılandırın. |
| **Kablosuz** | Kablosuz ağı kullanmak için bu seçeneği seçin. |
| **Ayari Temizle** | Ağ ayarlarını varsayılan değerlere geri döndürür. (Yeniden başlatmak gerekir) |
| **Ağ Yapilandrma** | Bu liste makinenizin ağ bağlantısı ve yapılandırması ile ilgili bilgi içerir. |

| Seçenek | Açıklama |
|---|---|
| **Protokol Yntcs** | Aşağıdaki protokolleri aktif veya pasif hale getirebilirsiniz.<br>• **Ağ Etkinleştir:** Ethernet kullanmayı veya kullanmamayı seçebilirsiniz.<br>Bu seçeneği değiştirdikten sonra kapatıp tekrar açın.<br>• **Http Etkinleştirme:** SyncThru™ Web Service kullanıp kullanmamayı tercih edebilirsiniz.<br>Bu seçeneği değiştirdikten sonra kapatıp tekrar açın.<br>• **WINS:** WINS sunucusunu yapılandırabilirsiniz. WINS (Windows İnternet Ad Hizmeti), Windows işletim sisteminde kullanılmaktadır.<br>Bu seçeneği değiştirdikten sonra kapatıp tekrar açın. |

| Seçenek | Açıklama |
| --- | --- |
| **Protokol Yntcs (devamı)** | • **SNMP V1/V2:** SNMP V1/V2 protokolünü kullanmak için bu seçeneği etkinleştirmeniz gerekir. Yöneticiler SNMP'yi ağdaki makineleri izlemek ve yönetmek için kullanabilir.<br>• **UPnP(SSDP):** UPnP(SSDP) protokolünü kullanmak için bu seçeneği etkinleştirmeniz gerekir.<br><br>Bu seçeneği değiştirdikten sonra kapatıp tekrar açın.<br><br>• **MDNS:** MDNS (Çok Noktalı Alan Adı Sistemi) protokolünü kullanmak için bu seçeneği etkinleştirmeniz gerekir.<br>• **SetIP:** SetIP protokolünü kullanmak için bu seçeneği etkinleştirmeniz gerekir.<br>• **SLP:** SLP (Hizmet Yeri Protokolü) ayarlarını yapılandırabilirsiniz. Bu protokol, ana makine uygulamalarının önceden yapılandırmaya gerek olmadan bir yerel alan ağındaki hizmetleri bulmasını sağlar.<br><br>Bu seçeneği değiştirdikten sonra kapatıp tekrar açın. |

# 4. Ayırt Edici Özellikler

Bu bölümde, özel kopyalama, tarama, faks ve yazdırma özellikleri açıklanmaktadır.

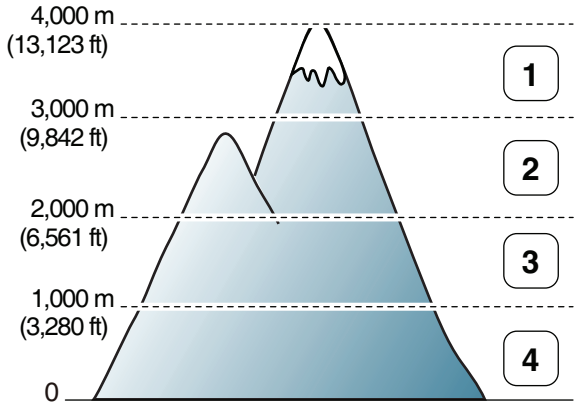

- **İrtifa ayarı** 227
- **Çeşitli karakterlerin girilmesi** 228
- **Faks adres defterinin ayarlanması** 230
- **Yazdırma özellikleri** 234
- **Tarama özellikleri** 246
- **Faks özellikleri** 255


- Bu bölümdeki prosedürler esas olarak Windows 7'yi temel alır.
- Bazı modellerde alt-seviyedeki menülere dönmek için **OK** düğmesine basmanız gerekebilir.

# İrtifa ayarı

Yazdırma kalitesi, makinenin deniz seviyesinden yüksekliğiyle belirlenen atmosfer basıncından etkilenir. Aşağıdaki bilgiler, makinenizi en iyi yazdırma kalitesi sağlamanız için ayarlamanıza yardımcı olur.

Yükseklik değerini ayarlamadan önce bulunduğunuz yerin yüksekliğini belirleyin.




1 **Yüksek 3**
2 **Yüksek 2**
3 **Yüksek 1**
4 **Normal**

İrtifa değerini, Samsung Easy Printer Manager programındaki **Aygıt Ayarları** bölümünden ayarlayabilirsiniz.

- Windows ve Mac kullanıcıları, **Samsung Easy Printer Manager** > **(Gelişmiş moda geçin)** > **Aygıt Ayarları** bölümünden ayarlayabilir. Bkz. "Aygıt Ayarları", sayfa 274.

- Makineniz ağa bağlandığı takdirde, rakımı SyncThru™ Web Service aracılığıyla ayarlayabilirsiniz ("SyncThru™ Web Service'i kullanma", sayfa 269).
- İrtifayı ayrıca makine ekranındaki **Sistem Kurulum** seçeneğinden ayarlayabilirsiniz (bkz. "Makinenin temel ayarları", sayfa 40).

# Çeşitli karakterlerin girilmesi

Çeşitli işlemleri yaparken isim ve numaralar girmeniz gerekebilir. Örneğin, makinenizi ayarlarken adınızı veya şirketinizin adını ve faks numaranızı girersiniz. Faks numaraları veya e-posta adreslerini belleğe kaydederken ilgili isimleri de girebilirsiniz.

## Alfasayısal karakterlerin girilmesi

Doğru harf ekranda görünene dek düğmeye arka arkaya basın. Örneğin, O harfini girmek için MNO etiketli 6 düğmesine basın. 6 düğmesine her bastığınızda ekranda farklı bir harf, M, N, O, m, n, o harfleri ve son olarak 6 rakamı gösterilir. Girmek istediğiniz harfi bulmak için, bkz. "Tuş takımındaki harfler ve rakamlar", sayfa 228.

- 1 düğmesine iki kez basarak boşluk girebilirsiniz.
- Son rakam veya karakteri silmek için, sol/sağ veya yukarı/aşağı ok düğmesine basın.

## Tuş takımındaki harfler ve rakamlar

- Özel karakter setleri seçeneklerine veya modellerine bağlı olarak makinenizden farklı olabilir.
- Yaptığınız işe bağlı olarak aşağıdaki tuş değerlerinden bazıları görünmeyebilir.

| Tuş | Atanan numaralar, harfler veya karakterler |
|---|---|
| 1 | @ / . ’ 1 |
| 2 | A B C a b c 2 |
| 3 | D E F d e f 3 |
| 4 | G H I g h i 4 |
| 5 | J K L j k l 5 |
| 6 | M N O m n o 6 |
| 7 | P Q R S p q r s 7 |
| 8 | T U V t u v 8 |
| 9 | W X Y Z w x y z 9 |
| 0 | & + - , 0 |
| * | * % ^ _ ~ ! # $ ( ) [ ]<br>(Ağ kimlik doğrulaması girişi için bu semboller kullanılabilir) |

# Çeşitli karakterlerin girilmesi

| Tuş | Atanan numaralar, harfler veya karakterler |
|---|---|
| # | # = \| ? " : { } < > ;<br>(Ağ kimlik doğrulaması girişi için bu semboller kullanılabilir) |

# Faks adres defterinin ayarlanması

SyncThru™ Web Service uygulaması ile sık kullandığınız faks numaraları için hızlı numara oluşturabilir ve ardından adres defterinde atanan konum numaralarını girerek kolay ve hızlı bir şekilde faks numaralarını girebilirsiniz.

## Hızlı arama numarasının kaydı

1. Kontrol panelinden (faks) > (**Adres Defteri**) > **Yeni&Düzenle** > **Hizli Arama** öğesini seçin.
2. Bir hızlı arama numarası girin ve **OK**.

Seçtiğiniz numaraya sahip zaten bir girdi kayıtlıysa, ekranda değişiklik yapmanızı sağlayan bir mesaj gösterilir. Başka bir hızlı arama numarasıyla başlamak için, (**Geri**) öğesine basın.

3. İstediğiniz ismi girin ve **OK** düğmesine basın.
4. İstediğiniz faks numarasını girin ve **OK** düğmesine basın.
5. Hazır moduna geri dönmek için (**İptal** veya **Dur/Temizle**) düğmesine basın.

## Hızlı arama numaralarını kullanma

Bir faks gönderirken bir hedef numarası girmeniz istendiğinde, istediğiniz numaraya atadığınız hızlı arama numarasını girin.

- Bir haneli (0–9) hızlı arama numarası için, sayısal tuş takımındaki ilgili basamağın düğmesini 2 saniyeden fazla basılı tutun.
- İki veya üç haneli hızlı arama numarası için, ilk basamak düğmesine basın ve ardından son basamak düğmesini 2 saniyeden fazla basılı tutun.
- Adres defteri listesini yazdırmak için (faks) > (**Adres Defteri**) > **Yazdir** öğesini seçebilirsiniz.

# Faks adres defterinin ayarlanması

## Hızlı arama numaralarını düzenleme

1. Kontrol panelinden (faks) > (**Adres Defteri**) > **Yeni&Düzenle** > **Hizli Arama** öğesini seçin.
2. Düzenlemek istediğiniz hızlı arama numarasını girin ve **OK** düğmesine basın.
3. Adı değiştirip **OK** düğmesine basın.
4. Faks numarasını değiştirin ve **OK** düğmesine basın.
5. Hazır moduna dönmek için (**İptal** veya **Dur/Temizle**) düğmesine basın.

## Grup arama numarasının kaydı

1. Kontrol panelinden (faks) > (**Adres Defteri**) > **Yeni&Düzenle** > **Grup Aramasi** öğesini seçin.
2. Bir grup arama numarası girin ve **OK** tuşuna basın.

> Seçtiğiniz numaraya sahip zaten bir girdi kayıtlıysa, ekranda değişiklik yapmanızı sağlayan bir mesaj gösterilir. Başka bir hızlı arama numarasıyla başlamak için, (**Geri**) öğesine basın.

3. Gruba eklenecek hızlı arama adının ilk birkaç harfini girerek arayın.
4. İstediğiniz adı ve numarayı seçin ve **OK** tuşuna basın.
5. **Ekle?** çıktığında **Evet**'e basın.
6. Gruba başka hızlı arama numaraları dahil etmek için 3. adımı tekrarlayın.
7. İşlemi tamamladığınızda, **Hayir**görüntülendiğinde **Başka No.?** seçin ve **OK** düğmesine basın.
8. Hazır moduna dönmek için (**İptal** veya **Dur/Temizle**) düğmesine basın.

# Faks adres defterinin ayarlanması

## Grup arama numaralarını düzenleme

1. Kontrol panelinden (faks) > (**Adres Defteri**) > **Yeni&Düzenle** > **Grup Aramasi** öğesini seçin.
2. Düzenlemek istediğiniz grup arama numarasını girin ve **OK** düğmesine basın.
3. Yeni bir hızlı arama numarası girin ve **OK**'a basın, **Ekle?** iletisi belirecektir.

   Grupta saklanan bir hızlı arama numarası girin ve **OK**'a basın, **Silindi** iletisi belirecektir.
4. Numarayı eklemek veya silmek için **OK** düğmesine basın.
5. Başka numara eklemek veya silmek için 3. adımı tekrarlayın.
6. **Başka No.?** isteminde **Hayir**seçin ve **OK** düğmesine basın.
7. Hazır moduna dönmek için (**İptal** veya **Dur/Temizle**) düğmesine basın.

## Adres defterinde bir giriş aramak

Bellekte bir numara aramanın iki yolu vardır. A ile Z arasında sırayla arama yapabilir veya numarayla ilişkilendirilmiş ismin ilk harflerini girerek arama yapabilirsiniz.

1. Kontrol panelinden (faks) > (**Adres Defteri**) > **Bul&Ara** > **Hizli Arama** veya **Grup Aramasi** öğesini seçin.
2. **Tümü** veya **ID** girin ve **OK** öğesine basın.
3. Adı ve numarayı girin ya da aramak istediğiniz harfi içeren düğmeye basın.

   Örneğin “GAMZE” adını arıyorsanız, üzerinde “GHI” harfleri bulunan **6** düğmesine basın.
4. Hazır moduna dönmek için (**İptal** veya **Dur/Temizle**) düğmesine basın.

# Faks adres defterinin ayarlanması

## Adres defterini yazdırma

(**Adres Defteri**) ayarlarını bir liste yazdırarak kontrol edebilirsiniz.

1 Kontrol panelinden (faks) > (**Adres Defteri**) >**Yazdir** öğesini seçin.

2 **OK** düğmesine basın.

Makine yazdırmaya başlar.

# Yazdırma özellikleri

- Temel yazdırma özellikleri için, Temel Kılavuz bakınız. (bkz. "Temel yazdırma", sayfa 54).
- Modele veya isteğe bağlı ürünlere bağlı olarak bu özellik mevcut olmayabilir (bkz. "Modellere göre özellikler", sayfa 8).

## Varsayılan yazdırma ayarlarını değiştirme

1. Windows **Başlat** menüsünü tıklatın.
2. **Denetim Masası** > **Aygıtlar ve Yazıcılar** öğelerini seçin.
3. Makinenizi sağ tıklatın.
4. **Yazdırma Tercihleri**'ni seçin.

**Yazdırma Tercihleri** öğesinde ► işareti bulunuyorsa, seçili yazıcıya bağlı diğer yazıcı sürücülerini seçebilirsiniz.

5. Ayarları tüm sekmelerde değiştirin.
6. **OK** düğmesini tıklatın.

Her yazdırma işi için ayarları değiştirmek istiyorsanız, bunu **Yazdırma Tercihleri** seçeneğinde değiştirin.

## Makinenizin varsayılan bir makine olarak ayarlanması

1. Windows **Başlat** menüsünü tıklatın.
2. **Denetim Masası** > **Aygıtlar ve Yazıcılar** öğelerini seçin.
3. Makinenizi seçin.
4. Makinenizi sağ tıklatın ve **Varsayılan Yazıcı olarak Ayarla**'yı seçin.

**Yazdırma Tercihleri** öğesinde ► işareti bulunuyorsa, seçili yazıcıya bağlı diğer yazıcı sürücülerini seçebilirsiniz.

# Yazdırma özellikleri

## Gelişmiş yazdırma özelliklerini kullanma

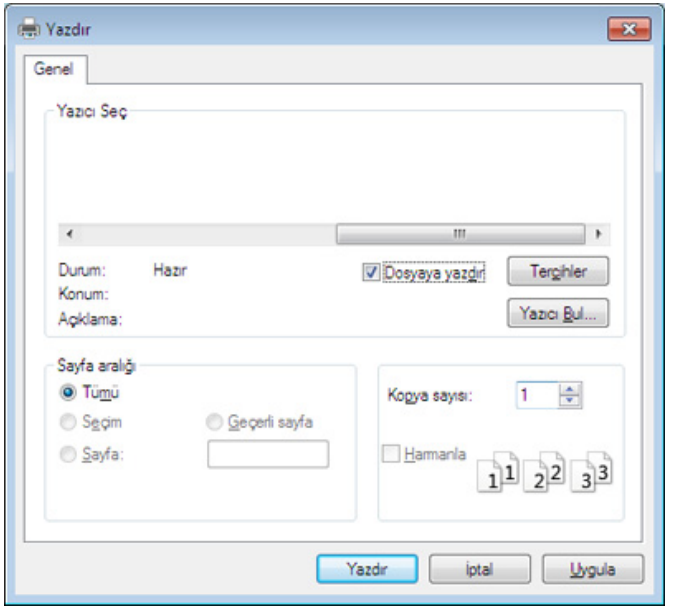
**XPS yazıcı sürücüsü**: XPS dosya biçimini yazdırmak için kullanılır.

- Bkz. "Modellere göre özellikler", sayfa 8.
- XPS yazıcı sürücüsü, sadece Windows Vista veya daha yüksek işletim sistemlerine yüklenebilir.
- Samsung web sitesinden XPS sürücüsü sunan modeller için, http://www.samsung.com > ürününüzü bulun> Destek veya karşıdan yüklemeler.

## Dosyaya yazdırma (PRN)

Bazen, bir dosya olarak yazdırma verilerini kaydetmeniz gerekebilir.

1 **Dosyaya yazdır** penceresindeki **Yazdır** kutusunu işaretleyin.




2 **Yazdır** düğmesini tıklatın.

3 Bir hedef yol ve dosya adı girin, ardından **OK**'ı tıklatın.

Örneğin, **c:\Temp\dosya adı**.

Sadece dosya adını girmeniz durumunda, dosya otomatik olarak **Belgelerim**, **Belgeler ve Ayarlar** veya **Kullanıcılar**'a kaydedilir. İşletim sisteminize veya kullanmakta olduğunuz uygulamaya göre kaydedilen klasör farklılık gösterebilir.

# Yazdırma özellikleri

## Özel yazıcı özelliklerini anlama

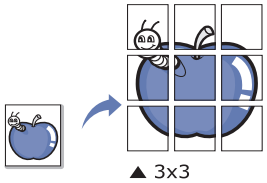
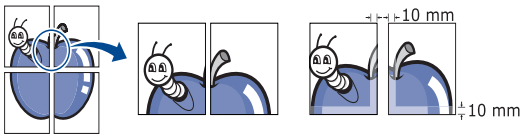
Makinenizi kullanırken gelişmiş yazdırma özelliklerini kullanabilirsiniz.

Yazıcı sürücünüz tarafından sağlanan yazıcı özelliklerinden yararlanmak için, yazdırma ayarını değiştirmek üzere uygulamanın **Yazdır** penceresindeki **Özellikler** veya **Tercihler** seçeneğini tıklatın. Yazıcı özellikleri penceresinde görünen makine adı, kullanılmakta olan makineye göre değişiklik gösterebilir.

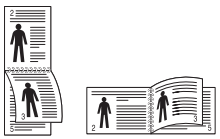
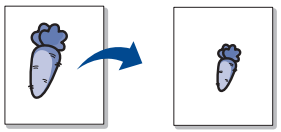
- Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz.
- **Yardım** menüsünü seçin veya pencereden ? düğmesine tıklayın ya da klavyenizden **F1** tuşuna basarak bilgi sahibi olmak istediğiniz herhangi bir seçeneğe tıklayın (bkz. "Yardımın kullanılması", sayfa 57).

| Öğe | Açıklama |
|---|---|
| **Her Yüze Birden Fazla Sayfa** | Tek bir kağıt yaprağına yazdırılacak sayfa sayısını seçer. Her kağıt yaprağına birden çok sayfa yazdırmak için, sayfaların boyutları küçültülür ve belirlediğiniz sırada düzenlenir. Bir sayfaya en fazla 16 sayfa yazdırabilirsiniz. |

# Yazdırma özellikleri

| Öğe | Açıklama |
|---|---|
| **Poster Baskısı**<br>  | Bir sayfalık bir belgeyi, poster boyutunda belge oluşturmak için daha sonra bir araya getirebileceğiniz şekilde 4 (Poster 2x2), 9 (Poster 3x3) veya 16 (Poster 4x4) sayfa kağıda yazdırır.<br>**Poster Üst Üste Binmesi** değerini seçin. Yaprakları bir araya yapıştırma işlemini daha kolay hale getirmek için **Temel** sekmesinin sağ üst kısmında bulunan radyo düğmesini seçerek **Poster Üst Üste Binmesi** değerini milimetre veya inç olarak belirtin.<br>  |
| **Kitapçık Baskısı**<br> | Belgenizi, kağıdın her iki yüzü kullanılarak ve kağıt ikiye katlandığında bir kitapçık oluşturacak şekilde yazdırır.<br>• Bu seçenek sadece PCL/SPL yazıcı sürücüsü kullanılırken mevcuttur. XPS sürücüsü kullandığınızda bu seçenek mevcut değildir.<br>• **Kitapçık Baskısı** seçeneği tüm kağıt ebatlarında kullanılamaz. Mevcut kağıt boyutlarını görmek için, **Kağıt** sekmesi altından mevcut kağıt **Boyut** seçeneğini seçin.<br>• Kullanılamayan bir kağıt boyutunu seçmeniz halinde, bu seçenek otomatik olarak iptal edilebilir. Yalnızca kullanılabilir bir kağıt seçin ( veya işareti olmayan kağıt). |

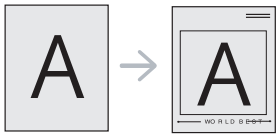
# Yazdırma özellikleri

| Öğe | Açıklama |
|---|---|
| **Çift Taraflı Yazdırma (Elle)** | Bir kağıdın her iki tarafına da yazdırır (çift yönlü). Yazdırmadan önce, belgenizin yönünü belirleyin.<br><br>• Bu seçenek sadece PCL/SPL yazıcı sürücüsü kullanılırken mevcuttur. XPS sürücüsü kullandığınızda bu seçenek mevcut değildir.<br>• Makinenizde çift taraflı yazdırma birimi yoksa, yazdırma işini el ile tamamlamanız gerekir. Makine, belgenin önce her iki sayfasından birini yazdırır. Bunun ardından, bilgisayarınızda bir mesaj görünür.<br>• **Boş Sayfaları Atla** özelliği, çift taraflı seçeneğini seçtiğinizde çalışmaz.<br><br>• **Hiçbiri:** Bu özelliği devre dışı bırakır.<br>• **Uzun Kenar:** Bu seçenek kitap ciltlemede kullanılan geleneksel düzendir.<br> <br>• **Kısa Kenar:** Bu seçenek takvimlerde kullanılan geleneksel düzendir.<br>  |
| **Kağıt Seçenekleri**<br>  | Belgeyi büyütmek veya küçültmek için bir yüzde girerek, belgenin boyutunu, yazdırılan sayfada daha büyük ya da daha küçük görünecek şekilde değiştirir. |

# Yazdırma özellikleri

| Öğe | Açıklama |
|---|---|
| **Filigran**<br> | Filigran seçeneği mevcut bir belge üzerine metin yazdırmanıza olanak tanır. Örneğin, belgenin ilk sayfasına veya tüm sayfalarına büyük gri harflerle, çaprazlama “**DRAFT**” veya “**CONFIDENTIAL**” yazmak istediğinizde kullanırsınız. |
| **Filigran**<br>**(Bir filigran oluşturma)** | **a**Yazıcı ayarlarını yazılım uygulamanızdan değiştirmek için **Yazdırma Tercihleri**’ne erişin.<br>**bGelişmiş** sekmesini tıklatın, **Filigran** açılır listesinde **Düzenle** öğesini seçin. **Filigranları Düzenle** penceresi görüntülenir.<br>**cFiligran Mesajı** kutusuna bir metin mesajı girin.<br>256 karaktere kadar giriş yapabilirsiniz. Bu mesaj önizleme penceresinde görüntülenir. |
| **Filigran**<br>**(Bir filigranı düzenleme)** | **a**Yazıcı ayarlarını yazılım uygulamanızdan değiştirmek için **Yazdırma Tercihleri**’ne erişin.<br>**bGelişmiş** sekmesini tıklatın, **Filigran** açılır listesinde **Düzenle** öğesini seçin. **Filigranları Düzenle** penceresi görüntülenir.<br>**cGeçerli Filigranlar** listesinden düzenlemek istediğiniz filigranı seçin ve filigran mesajını ve seçeneklerini değiştirin.<br>**d**Değişiklikleri kaydetmek için **Güncelle** öğesini tıklatın.<br>**eYazdır** penceresinden çıkana kadar **Tamam** veya **Yazdır** öğesini tıklatın. |
| **Filigran**<br>**(Bir filigranı silme)** | **a**Yazıcı ayarlarını yazılım uygulamanızdan değiştirmek için **Yazdırma Tercihleri**’ne erişin.<br>**bGelişmiş** sekmesini tıklatın, **Filigran** açılır listesinde **Düzenle** öğesini seçin. **Filigranları Düzenle** penceresi görüntülenir.<br>**cGeçerli Filigranlar** listesinden silmek istediğiniz filigranı seçin ve **Sil** seçeneğini tıklatın.<br>**dYazdır** penceresinden çıkana kadar **Tamam** veya **Yazdır** öğesini tıklatın. |

# Yazdırma özellikleri

| Öğe | Açıklama |
|---|---|
| **Yerleşim**<br>  | Bu seçenek sadece PCL/SPL yazıcı sürücüsü kullanılırken mevcuttur. XPS sürücüsü kullandığınızda bu seçenek mevcut değildir<br>Yerleşim, bilgisayarın sabit disk sürücüsünde (HDD) herhangi bir belgeye yazdırılabilen özel bir dosya biçiminde saklanan metin ve/veya resimlerdir. Yerleşimler genellikle antetli kağıtların yerine kullanılır. Önbaskılı antetli kağıt kullanmak yerine, şu an antetinizde bulunan bilgilerin tamamen aynısını içeren bir yerleşim oluşturabilirsiniz. Firmanızın antetini içeren bir mektup yazdırmak için makineye antetli kağıt yerleştirmeniz gerekmez: antet yerleşimini belgenize yazdırabilirsiniz.<br>Sayfa yerleşimi kullanabilmek için, logonuzu veya resminizi içeren yeni bir sayfa yerleşimi oluşturmalısınız.<br>• Yerleşim belgesi boyutu, yerleşim ile yazdıracağınız belgenin boyutu ile aynı olmalıdır. Filigranla bir yerleşim oluşturmayın.<br>• Yerleşim belgesinin çözünürlüğü, birlikte yazdırılacağı belgenin çözünürlüğü ile aynı olmalıdır. |
| **Yerleşim**<br>**(Yeni bir sayfa yerleşimi oluşturma)** | **a**Belgeyi bir yerleşim olarak kaydetmek için, **Yazdırma Tercihleri** bölümüne erişin.<br>**bGelişmiş** sekmesini tıklatın, açılan **Düzenle** listesinden **Metin** seçeneğini belirleyin. **Yerleşimi Düzenle** penceresi görünür.<br>**cYerleşimi Düzenle** penceresinde **Oluştur** seçeneğini tıklatın.<br>**dFarklı Kaydet** penceresinde, **İş Adı** kutusuna bir isim girin. Gerekiyorsa hedef yolunu seçin (C:\Formover varsayılan yoldur).<br>**eKaydet**'i tıklatın. Ad **Yerleşim Listesi**'nde görünür.<br>**fYazdır** penceresinden çıkana kadar **Tamam** veya **Yazdır** öğesini tıklatın.<br>Dosya yazdırılmaz. Bunun yerine bilgisayarınızın sabit disk sürücüsünde saklanır. |

# Yazdırma özellikleri

| Öğe | Açıklama |
| --- | --- |
| **Yerleşim**<br>**(Sayfa yerleşimi kullanma)** | **a** **Gelişmiş** sekmesini tıklatın.<br>**b** **Metin** açılan listesinden istediğiniz yerleşimi seçin.<br>**c** İstediğiniz şablon dosyası **Metin** listesinde görünmüyorsa, listeden **Düzenle...** öğesini seçin ve **Yükle** seçeneğini tıklatın. Kullanmak istediğiniz yerleşim dosyasını seçin.<br>Kullanmak istediğiniz yerleşim dosyasını harici bir kaynağa kaydettiyseniz, dosyayı **Aç** penceresine girdiğinizde de yükleyebilirsiniz.<br>Dosyayı seçtikten sonra **Aç** öğesini tıklatın. Dosya **Yerleşim Listesi** kutusunda görünür ve yazdırılmaya hazırdır. **Yerleşim Listesi** kutusundan yerleşimi seçin.<br>**d** Gerekirse, **Yazdırırken Sayfa Yerleşimini Doğrula** kutusunu kontrol edin. Bu kutu işaretlenmişse, yazdırmak üzere her belge gönderişinizde, belgenize yerleşim yazdırmak isteyip istemediğinizi soran bir mesaj penceresi görünür.<br>Bu kutu işaretli değilse ve bir yerleşim seçilmişse, yerleşim belgenizde otomatik olarak yazdırılır.<br>**e** **Yazdır** penceresinden çıkana kadar **OK** veya **Yazdır** öğesini tıklatın. |
| **Yerleşim**<br>**(Bir sayfa yerleşimini silme)** | **a** **Printing Preferences** penceresinde, **Gelişmiş** sekmesini tıklatın.<br>**b** Açılan **Metin** listesinden **Düzenle**'yi seçin.<br>**c** **Yerleşim Listesi** kutusundan silmek istediğiniz yerleşimi seçin.<br>**d** **Sil** seçeneğine tıklatın.<br>**e** Onay mesajı penceresi açıldığında, **Evet** öğesini tıklatın.<br>**f** **Yazdır** penceresinden çıkana kadar **Tamam** veya **Yazdır** öğesini tıklatın. Kullanmadığınız sayfa yerleşimlerini silebilirsiniz. |

# Yazdırma özellikleri

## Mac yazdırma

Modele veya seçeneklere bağlı olarak bazı özellikler mevcut olmayabilir. Yani bu özellikler desteklenmez.

### Belge yazdırma

Mac ile yazdırırken, kullandığınız her uygulamada yazıcı sürücüsü ayarlarını kontrol etmeniz gerekir. Mac'tan yazdırmak için şu adımları izleyin:

1. Yazdırmak istediğiniz belgeyi açın.
2. **File** menüsünü açın ve **Page Setup**'ı tıklatın (bazı uygulamalarda **Document Setup**).
3. Kağıt boyutunuzu, yönünü, ölçeklendirmeyi ve diğer seçenekleri seçin ve makinenizin seçili olduğundan emin olun. **OK** düğmesini tıklatın.
4. **File** menüsünü açın ve **Print** öğesini tıklatın.
5. İstediğiniz kopya sayısını seçin ve hangi sayfaları yazdırmak istediğinizi belirtin.
6. **Print** düğmesini tıklatın.

### Yazıcı ayarlarının değiştirilmesi

Makinenizi kullanırken gelişmiş yazdırma özelliklerini kullanabilirsiniz.

Bir uygulama açın ve **Print** menüsünden **File**'i seçin. Yazıcı özellikleri penceresinde görünen makine adı, kullanılmakta olan makineye göre değişiklik gösterebilir. Adı haricinde, yazıcı özellikleri penceresinin yapısı aşağıdakine benzemektedir.

### Bir kağıda birden fazla sayfa yazdırma

Tek sayfa kağıda birden fazla sayfa yazdırabilirsiniz. Bu özellik, taslak kopyaları yazdırmak için ekonomik bir yol sağlar.

1. Bir uygulama açın ve **Print** menüsünden **File** öğesini seçin.
2. Açılan **Orientation** listesinden **Layout** öğesini seçin. **Pages per Sheet** açılır listesinde, bir sayfa kağıda yazdırmak istediğiniz sayfa sayısını seçin.
3. Kullanmak istediğiniz diğer seçenekleri seçin.
4. **Print** düğmesini tıklatın.

   Makine, her sayfanın bir yüzüne, seçilmiş sayıda sayfa yazdırır.

# Yazdırma özellikleri

## Kağıdın her iki yüzüne yazdırma

Modele veya seçeneklere bağlı olarak bazı özellikler mevcut olmayabilir. Yani bu özellikler desteklenmez (bkz. "Çeşitlilik özelliği", sayfa 11).

Çift taraflı yazdırma modunda yazdırmadan önce, tamamlanan belgenizi hangi kenardan ciltleyeceğinize karar verin. Ciltleme seçenekleri aşağıda verilmiştir:

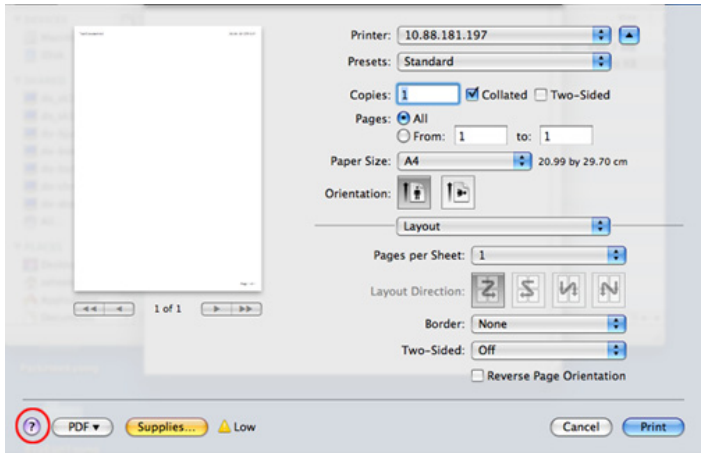
- **Long-Edge Binding:** Bu seçenek kitap ciltlemede kullanılan geleneksel düzendir.
- **Short-Edge Binding:** Bu seçenek genellikle takvimlerde kullanılan türdür.

1. Mac uygulamanızdan, **Print** menüsünden **File**'i seçin.
2. Açılan **Orientation** listesinden **Layout** öğesini seçin.
3. **Two-Sided** seçeneğinden bir ciltleme yönü seçin.
4. Kullanmak istediğiniz diğer seçenekleri seçin.
5. **Print** seçeneğini tıklattığınızda makine kağıdın her iki yüzüne yazdırır.

2'den fazla kopya yazdırırsanız ilk ve ikinci kopya aynı kağıda yazdırılabilir. 1'den fazla kopya yazdırırken kağıdın her iki yüzüne de baskı yapmaktan kaçının.

## Yardımın kullanılması

Pencerenin sol alt köşesindeki soru işaretini tıklatın ve ardından bilgi almak istediğiniz konuyu tıklatın. Sürücüde sunulan bu seçeneğin özelliği hakkındaki bilgileri içeren bir açılır pencere belirir.



## Linux’ta yazdırma

Modele veya seçeneklere bağlı olarak bazı özellikler mevcut olmayabilir. Yani bu özellikler desteklenmez.

### Uygulamalardan yazdırma

Common UNIX Printing System (CUPS) kullanarak yazdırmanıza izin verilen birçok Linux uygulaması vardır. Bu tür uygulamalardan herhangi birinden makinenizi kullanarak yazdırabilirsiniz.

1. Yazdırmak istediğiniz belgeyi açın.
2. **File** menüsünü açın ve **Page Setup** seçeneğini (bazı uygulamalarda **Print Setup**) tıklatın.
3. Kapıt boyutunuzu, yönünü seçin ve makinenizin seçili olduğundan emin olun. **Apply** öğesine tıklayın.
4. **File** menüsünü açın ve **Print** öğesini tıklatın.
5. Yazdıracağınız makinenizi seçin.
6. İstediğiniz kopya sayısını seçin ve hangi sayfaları yazdırmak istediğinizi belirtin.
7. Gerekirse her sekmede diğer yazdırma seçeneklerini değiştirin.
8. **Yazdır** düğmesini tıklatın.

Modele bağlı olarak otomatik çift taraflı yazdırma özelliği olmayabilir. Alternatif olarak tek-çift yazdırma için lpr yazdırma sistemi veya başka uygulamaları kullanabilirsiniz (bkz. "Modellere göre özellikler", sayfa 8).

### Dosyaları yazdırma

Standart CUPS yöntemini kullanarak (doğrudan komut satırı arayüzünden) makinenizde metin, görüntü, pdf dosyalarını yazdırabilirsiniz. CUPS lp veya lpr yardımcı programı bunu yapmanızı sağlar. Aşağıdaki komut formatını kullanarak bu dosyaları yazdırabilirsiniz.

**"lp -d <yazıcı adı> -o <seçenek> <dosya adı>"**

Lütfen ayrıntılı bilgi için sisteminizdeki lp veya lpr ana sayfasına bakınız.

### Yazıcı Özelliklerini Yapılandırma

**Printer Properties** tarafından sağlanan **Printers configuration** penceresini kullanarak, makinenizin bir yazıcı olarak çeşitli özelliklerini değiştirebilirsiniz.

1 **Unified Driver Configurator** uygulamasını açın.

Gerekiyorsa, **Printers configuration**'a geçiş yapın.

2 Kullanılabilen yazıcılar listesinde makinenizi seçin ve **Properties**'i tıklatın.

3 **Printer Properties** penceresi açılır.

Pencerenin üst kısmında aşağıdaki beş sekme görüntülenir:

- **General:** Yazıcı konumunu ve adını değiştirmenize olanak verir. Bu sekmeye girilen ad, **Printers configuration**'daki yazıcı listesinde görüntülenir.
- **Connection:** Başka bir bağlantı noktasını görüntülemenizi ya da seçmenizi sağlar. Kullanım sırasında makine bağlantı noktasını USB'den paralele ya da aksi şekilde değiştirirseniz, bu sekmede makine bağlantı noktasını tekrar yapılandırmanız gerekir.
- **Driver:** Başka bir makine sürücüsünü görüntülemenizi ya da seçmenizi sağlar. **Options**'ı tıklatarak varsayılan aygıt seçeneklerini ayarlayabilirsiniz.
- **Jobs:** Yazdırma işlerinin listesini gösterir. Seçili işi iptal etmek için **Cancel job** öğesini tıklatın ve iş listesinde daha önceki işleri görmek için **Show completed jobs** onay kutusunu seçin.
- **Classes:** Makinenizin bulunduğu sınıfı gösterir. Makinenizi belirli bir sınıfa eklemek için **Add to Class** seçeneğini veya makineyi seçili sınıftan çıkarmak için **Remove from Class** seçeneğini tıklatın.

4 Değişiklikleri uygulamak ve **OK** penceresini kapatmak için **Printer Properties**'i tıklatın.

# Tarama özellikleri

- Temel tarama özellikleri için, Temel Kılavuz bakınız (bkz. "Temel tarama", sayfa 65).
- Modele veya isteğe bağlı ürünlere bağlı olarak bu özellik mevcut olmayabilir (bkz. "Modellere göre özellikler", sayfa 8).
- Maksimum çözünürlük, bilgisayar hızı, varolan disk alanı, bellek, taranan resim boyutu ve bit derinliği ayarları dahil birden fazla faktöre bağlı olarak gerçekleştirilebilir. Bu nedenle, sisteminize ve ne taradığınıza bağlı olarak, özellikle gelişmiş dpi kullanarak kesin çözünürlükte tarayamayabilirsiniz.

## Temel tarama metodu

Modele veya isteğe bağlı ürünlere bağlı olarak bu özellik mevcut olmayabilir (bkz. "Çeşitlilik özelliği", sayfa 11).

Orijinal belgelerinizi USB kablosu ve ağdan makinenizle tarayabilirsiniz. Aşağıdaki yöntemler belgelerinizi taramak için kullanılabilir:

- **PC'ye Tara:** Kontrol panelinden orijinal belgelerinizi tarayın. Ardından, taranmış veriler bağlı bilgisayarların **Belgelerim** klasöründe saklanacaktır (bkz. "Temel Tarama", sayfa 65).
- **TWAIN:** TWAIN ön ayarlı görüntüleme uygulamalarından biridir. Bir görüntü tarandığında seçilen uygulama başlar ve tarama işlemi kontrol edilir. Bu özellik yerel bağlantı veya ağ bağlantısı aracılığıyla kullanılabilir (bkz. "Görüntü düzenleme programından tarama", sayfa 249).
- **Samsung Easy Document Creator:** Bu programı görüntüler veya belgeler taramak için kullanabilirsiniz (Bkz. "Samsung Easy Document Creator Kullanımı", sayfa 275).
- **WIA:** WIA, Windows Images Acquisition'ın kısaltmasıdır. Bu özelliği kullanmak için bilgisayarınızın makineye doğrudan bir USB kablosu ile bağlı olması gerekir (bkz. "WIA sürücüsünü kullanarak tarama", sayfa 250).
- **USB Bellek:** Belge tarayabilir ve taranmış görüntüyü bir USB bellek aygıtına kaydedebilirsiniz.

# Tarama özellikleri

## Bilgisayardaki tarama ayarlarını yapma

Modele veya isteğe bağlı ürünlere bağlı olarak bu özellik mevcut olmayabilir (bkz. "Modellere göre özellikler", sayfa 8).

1. **Samsung Easy Printer Manager**'ni açın (bkz. "Samsung Kolay Yazıcı Yöneticisi Kullanımı", sayfa 272).
2. Uygun makineyi **Yazıcı Listesi** öğesinden belirleyin.
3. **PC'ye Tara Ayarları** menüsünü seçin.
4. İstediğiniz seçeneği seçin.
   - **Tarama Etkinleştirme:** Cihaz üzerinde taramanın etkin olup olmadığını belirler.
   - **Temel** sekmesi**:** Genel tarama ve cihaz ayarları ile ilgili ayarları içerir.
   - **Resim** sekmesi**:** Görüntülerin değiştirilmesi ile ilgili ayarları içerir.
5. **Kaydet** > **Tamam**'a basın.

## Ağa bağlı makineden tarama

Makine ağ arayüzünü desteklemiyorsa, bu özelliği kullanmak mümkün olmayacaktır (bkz. "Arkadan görünüm", sayfa 24).

Yazıcı sürücüsü tarama programını içerdiğinden yazıcı sürücüsünün bilgisayarınıza yazılım CD'sini kullanarak yüklendiğinden emin olun (bkz. "Sürücüyü yerel olarak yükleme", sayfa 31).

1. Belge camına tek bir orijinali yüzü aşağı gelecek şekilde yerleştirin ya da orijinali yüzü yukarı bakacak şekilde belge besleyiciye yerleştirin (bkz "Orijinallerin yerleştirilmesi", sayfa 50).
2. Kontrol paneli üzerinden (**Tara**) > **PC'ye Tara** > **Ağ PC'si** öğesini seçin.

Karşınıza **Mevcut Degil** mesajı gelirse bağlantı noktasını kontrol edin.

3. Kayıtlı bilgisayar **ID** kodunuzu seçin ve gerekiyorsa **Şifre** girin.

# Tarama özellikleri

- **ID**, **Samsung Easy Printer Manager** > Gelişmiş moda geç > **PC'ye Tara Ayarları** için kayıtlı tarama kimliği ile aynı kimliktir.
- **Şifre**, **Samsung Easy Printer Manager** > Gelişmiş moda geç > **PC'ye Tara Ayarları** için kayıtlı 4 haneli sayı parolasıdır.

4 İstediğiniz seçeneği seçin ve **OK** tuşuna basın.

5 Tarama işlemi başlar.

Taranan görüntü bilgisayarın **C:\Kullanıcılar\kullanıcı adı\Belgelerim** klasörüne kaydedilir. İşletim sisteminize veya kullanmakta olduğunuz uygulamaya göre kaydedilen klasör farklılık gösterebilir.

## WSD'ye Tarama

Bilgisayar WSD (Web Service for Device) özelliğini destekliyorsa orijinalleri tarar ve taranan verileri bağlı bilgisayara kaydeder. WSD özelliğini kullanmak için, WSD yazıcı sürücüsünü bilgisayarınıza yüklemeniz gereklidir. Windows 7 için **Denetim Masası** > **Aygıtlar ve Yazıcılar** > **Yazıcı ekle** kısmından WSD sürücüsü yükleyebilirsiniz. Sihirbazdan **Bir ağ yazıcısı ekle** seçeneğine tıklayın.

- Makine ağ arayüzünü desteklemiyorsa, bu özelliği kullanmak mümkün olmayacaktır (bkz. "Modellere göre özellikler", sayfa 8).
- WSD özelliği sadece Windows Vista® veya WSD uyumlu bir bilgisayarda üstü bir sürüm ile çalışır.
- Aşağıdaki kurulum adımları Windows 7 bilgisayarına bağlıdır.

## Bir WSD Yazıcı Sürücüsü Yükleme

1 **Başlat** > **Denetim Masası** > **Aygıtlar ve Yazıcılar** > **Yazıcı ekle** seçeneğini belirleyin.

2 Sihirbazdan **Ağ, kablosuz veya Bluetooth yazıcı ekle** seçeneğine tıklayın.

3 Yazıcılar listesinde, kullanmak istediğiniz seçin ve ardından **İleri**'ye tıklayın.

- WSD yazıcısı için IP adresi http://IP address/ws/ (örnek: http://111.111.111.111/ws/).
- Eğr listede hiçbir WSD yazıcı görünmüyorsa, **İstediğim yazıcı listelenmemiş** > **TCP/IP adresi veya ana bilgisayar adı kullanarak yazıcı ekle**'ye tıklayın ve **Aygıt türü** kısmından **Web Hizmetleri Aygıtı**'nı seçin. Ardından yazıcının IP adresini girin.

4 Kurulum penceresindeki talimatları izleyin.

# Tarama özellikleri

## WSD özelliğini kullanarak tarama

1. Makinenin bilgisayarınıza bağlı ve açık olduğundan emin olun.
2. Belge camına tek bir orijinali yüzü aşağı gelecek şekilde yerleştirin ya da orijinali yüzü yukarı bakacak şekilde belge besleyiciye yerleştirin (bkz "Orijinallerin yerleştirilmesi", sayfa 50).
3. Kontrol paneli üzerinden (**Tara**) > **WSD'ye Tara** öğesini seçin.

Karşınıza **Mevcut Degil** mesajı gelirse bağlantı noktasını kontrol edin. Veya WSD'nin doğru kurulması için yazıcı sürücüsünü kontrol edin.

4. **WSD PC Listesi**'nden bilgisayar adınızı seçin.
5. İstediğiniz seçeneği seçin ve **OK** tuşuna basın.
6. Tarama işlemi başlar.

## Görüntü düzenleme programından tarama

Yazılımın TWAIN ile uyumlu olması halinde Adobe Photoshop gibi görüntü düzenleme yazılımındaki belgeleri tarayabilir ve içe aktarabilirsiniz. TWAIN uyumlu yazılımla tarama gerçekleştirmek için aşağıdaki adımları izleyin:

1. Makinenin bilgisayarınıza bağlı ve açık olduğundan emin olun.
2. Belge camına tek bir orijinali yüzü aşağı gelecek şekilde yerleştirin ya da orijinali yüzü yukarı bakacak şekilde belge besleyiciye yerleştirin (bkz "Orijinallerin yerleştirilmesi", sayfa 50).
3. Adobe Photoshop gibi bir uygulama açın.
4. **Dosya** > **İçe Aktar** öğesini seçtikten sonra tarayıcı cihazını seçin.
5. Tarama seçeneklerini belirleyin.
6. Taramayı yapın ve taranmış görüntüyü kaydedin.

# Tarama özellikleri

## WIA sürücüsünü kullanarak tarama

Makineniz görüntüleri taramak için Windows Image Acquisition (WIA) sürücüsünü destekler. WIA, Microsoft Windows 7 tarafından sağlanan standart bileşenlerden biridir ve dijital fotoğraf makineleri ve tarayıcılarla çalışır. TWAIN sürücüsünün aksine WIA sürücüsü, görüntüleri taramanızı ve başka herhangi bir uygulama kullanmadan bunlar üzerinde kolaylıkla ayarlama yapmanızı sağlar:

WIA sürücüsü sadece USB bağlantı noktası ile Windows işletim sisteminde (Windows 2000 hariç) çalışır.

1. Makinenin bilgisayarınıza bağlı ve açık olduğundan emin olun.
2. Belge camına tek bir orijinali yüzü aşağı gelecek şekilde yerleştirin ya da orijinali yüzü yukarı bakacak şekilde belge besleyiciye yerleştirin (bkz "Orijinallerin yerleştirilmesi", sayfa 50).
3. **Başlat** > **Denetim Masası** > **Donanım ve Ses** > **Aygıtlar ve Yazıcılar** öğesini seçin.
4. **Yazıcılar ve Fakslar**'da aygıt sürücüsü simgesine sağ tıklayın > **Taramayı Başlat** öğesini seçin.
5. **Yeni Tarama** uygulaması açılır.
6. Tarama tercihlerinizi seçin ve tercihlerinizin görüntüyü nasıl etkilediğini görmek için **Önizleme**'ye tıklayın.
7. Taramayı yapın ve taranmış görüntüyü kaydedin.

## Samsung Easy Document Creator ile tarama

Samsung Easy Document Creator kullanıcıların belgeleri .epub biçimi dahil pek çok biçimde taraması, derlemesi ve kaydetmesine yardımcı olan bir uygulamadır.

- Sadece Windows işletim sistemi kullanıcıları için mevcuttur.
- Samsung Easy Document Creator kullanabilmek için Windows XP veya üzeri ve Internet Explorer 6.0 veya üzeri gereklidir.
- Samsung Easy Document Creator makine yazılımını yüklediğinizde otomatik olarak yüklenir (bkz. "Samsung Easy Document Creator Kullanımı", sayfa 275).

1. Belge camına tek bir orijinali yüzü aşağı gelecek şekilde yerleştirin ya da orijinali yüzü yukarı bakacak şekilde belge besleyiciye yerleştirin (bkz "Orijinallerin yerleştirilmesi", sayfa 50).
2. **Başlat** menüsünden **Programlar** veya **Tüm Programlar** öğesini seçin.

3 **Samsung Printers** üzerine tıklayın ve Samsung Easy Document Creator öğesini başlatın.

Ana ekrandan **Tarama** ( ) seçeneğine tıklayın.

4 Tarama türünü veya sık kullanılan ayarı seçin ve **Başlat**'a tıklayın.

5 Görüntüde gerekli düzenlemeleri yapın (**Tarama Ayarları** ve **Daha Fazla Seçenek**).

6 Nihai görüntüyü taramak için **Tarama** seçeneğine veya başka bir önizleme almak için **Ön Tarama** seçeneğine tıklayın.

7 **Kaydedilecek Konum**, **E-Postaya Gönder** veya **SNS'ye Gönder** seçeneklerinden birini seçin.

8 **Kaydet** (Taramayı Kaydet), **Gönder** ( Taramayı E-posta ile Gönder) veya **Paylaş** (Yükle) seçeneğine tıklayın.

Belge camında yeterli alan varsa, aynı anda birden fazla öğe taranabilir. Birden fazla seçim alanı oluşturmak için aracını kullanın.

## Mac tarama

### USB'ye bağlı makineden tarama

1 Makinenin bilgisayarınıza bağlı ve açık olduğundan emin olun.

2 Belge camına tek bir orijinali yüzü aşağı gelecek şekilde yerleştirin ya da orijinali yüzü yukarı bakacak şekilde belge besleyiciye yerleştirin (bkz "Orijinallerin yerleştirilmesi", sayfa 50).

3 **Applications**'ı başlatın ve **Image Capture**'ı tıklatın.

**No Image Capture device connected** mesajı belirirse, USB kablosunu çıkarın ve tekrar bağlayın. Sorun devam ederse **Image Capture** yardımına bakın.

4 İstediğiniz seçeneği seçin.

5 Taramayı yapın ve taranmış görüntüyü kaydedin.

Tarama işlemi **Image Capture**'da yapılamıyorsa, Mac OS'u son sürüme yükseltin.

# Tarama özellikleri

## Ağa bağlı makineden tarama

Yalnızca ağ veya kablosuz modellerde (bkz "Modellere göre özellikler", sayfa 8).

1 Makinenizin ağa bağlandığından emin olun.

2 Belge camına tek bir orijinali yüzü aşağı gelecek şekilde yerleştirin ya da orijinali yüzü yukarı bakacak şekilde belge besleyiciye yerleştirin (bkz "Orijinallerin yerleştirilmesi", sayfa 50).

3 **Applications**'ı başlatın ve **Image Capture**'ı tıklatın.

4 İşletim sistemine göre, aşağıdaki adımları takip edin.

•10.5 için

-Menü çubuğu üzerinden **Devices** > **Browse Devices** seçeneklerine tıklayın.

-**Bonjour Devices** bölümünde makinenizin yanındaki **Connected** onay kutusunun işaretli olduğundan emin olun.

•10.6 -10.8 için, **SHARED** altında cihazınızı seçin.

5 Bu program üzerinde tarama seçeneklerini ayarlayın.

6 Taramayı yapın ve taranmış görüntüyü kaydedin.

- Tarama işlemi Image Capture'da yapılamıyorsa, Mac OS'u son sürüme yükseltin.
- Daha fazla bilgi için, **Image Capture** yardımına bakın.
- Ayrıca Adobe Photoshop gibi TWAIN uyumlu yazılımlar kullanarak da tarama yapabilirsiniz.

## Linux'ta tarama

### Tarama

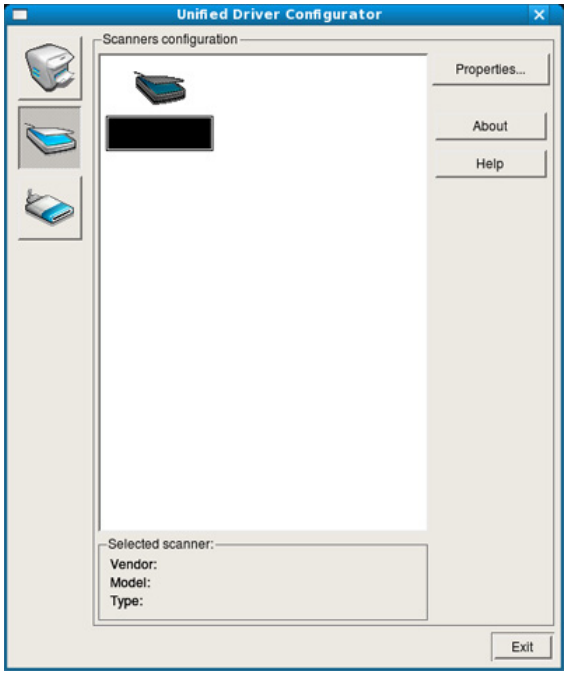
1 Makinenin bilgisayarınıza bağlı ve açık olduğundan emin olun.

2 Masaüstünüzdeki **Unified Driver Configurator** simgesine çift tıklayın.

3 Tarayıcı Yapılandırmasına geçmek için düğmesine tıklayın.

# Tarama özellikleri

4 Listede tarayıcıyı seçin.

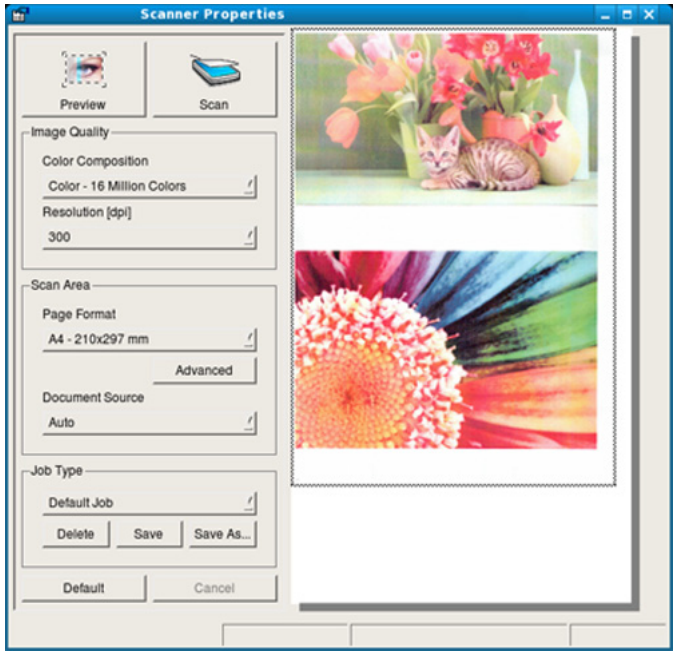



5 **Properties** öğesine tıklayın.

6 Belge camına tek bir orijinali yüzü aşağı gelecek şekilde yerleştirin ya da orijinali yüzü yukarı bakacak şekilde belge besleyiciye yerleştirin (bkz "Orijinallerin yerleştirilmesi", sayfa 50).

7 **Scanner Properties** penceresinden **Preview** seçeneğine tıklayın.

8 Belge taranır ve **Preview Pane** bölmesinde görüntü önizlemesi görünür.




9 **Preview Pane** bölmesinde taranacak görüntü alanını ayarlamak için işaretçiyi sürükleyin.

10 İstediğiniz seçeneği seçin.

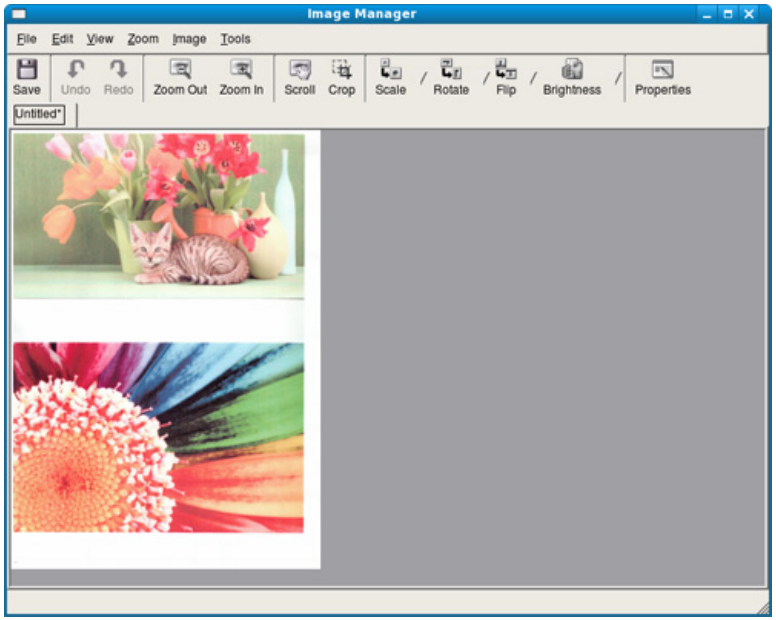
11 Taramayı yapın ve taranmış görüntüyü kaydedin.

Daha sonra kullanmak üzere, tarama ayarlarınızı farklı kaydedebilir ve **Job Type** açılır listesine ekleyebilirsiniz.

# Tarama özellikleri

## Görüntüyü Image Manager ile düzenleme

Image Manager (Görüntü Yöneticisi) uygulaması, taranmış görüntünüzü düzenlemek için menü komutları ve araçları sağlar.



# Faks özellikleri

- Temel faks özellikleri için, Temel Kılavuz bakınız (bkz. "Temel faks", sayfa 66).
- Bu işlev C46xW için desteklenmemektedir (bkz. "Kontrol paneline genel bakış", sayfa 25).

## Otomatik tekrar arama

Faks gönderirken aradığınız numara meşgulse ya da cevap vermiyorsa, makine otomatik olarak numarayı yeniden çevirir. Tekrar arama süresi ülkelerin varsayılan fabrika ayarlarına göre değişir.

Ekranda **Yn Arama Tek Dene?** göründüğünde numarayı hemen çevirmek için (**Başlat**) düğmesine basın. Otomatik tekrar aramayı iptal etmek için (**İptal** veya **Dur/Temizle**) düğmesine basın.

Tekrar arama denemeleri arasındaki süreyi ve tekrar arama denemelerinin sayısını değiştirmek için.

1. Kontrol panelinden (faks) > (**Menü**) > **Faks Kurulumu** > **Gönderme** düğmesine basın.
2. İstediğiniz **Tkr Ara. Sayi** veya **Yen. Ara.Şarti**'ni seçin.
3. İstediğiniz seçeneği seçin.

## Faks numarasını yeniden çevirme

1. Kontrol panelinden (**Tekrar Ara/Dur**) düğmesine basın.
2. İstediğiniz faks numarasını seçin.

   En son gönderilen on faks numarası ile on alınan Arayan Kimliği gösterilir.
3. Belge besleyiciye bir orijinal yerleştirdiğinizde makine otomatik olarak gönderime başlar.

   Bir orijinal tarayıcı camının üzerine yerleştirilirse, başka bir sayfa eklemek için **Evet** seçeneğini tercih edin. Başka bir orijinal yerleştirin ve **OK** düğmesine basın. İşlemi tamamladığınızda, **Başka Sayfa?** görüntülenince **Hayir** seçeneğine basın.

## İletimi onaylama

Orijinalinizin son sayfası başarılı biçimde gönderildiğinde, makineniz uyarı verir ve hazır moduna döner.

Faks gönderilirken herhangi bir sorun meydana geldiğinde, ekranda bir hata mesajı görüntülenir. Bir hata mesajı alırsanız, mesajı silmek için (**İptal** veya **Dur/Temizle**) düğmesine basın ve faksı yeniden göndermeyi deneyin.

# Faks özellikleri

Makinenizi, her faks gönderme işleminden sonra otomatik olarak bir onay raporu yazdıracak şekilde ayarlayabilirsiniz. Kontrol panelinden (faks) > (**Menü**) > **Faks Kurulumu** > **Gönderme** > **Gönderi. Rapor** düğmesine basın.

## Bilgisayardan faks gönderme

- Modele veya isteğe bağlı ürünlere bağlı olarak bu özellik mevcut olmayabilir (bkz. "Modellere göre özellikler", sayfa 8).

Makineyi kullanmadan bilgisayarınızdan faks gönderebilirsiniz.

Bilgisayarınızdan faks gönderebilmek için **Samsung Network PC Fax** programı kurulu olmalıdır. Bu program, yazıcı sürücüsünü kurduğunuzda yüklenecektir.

1. Göndermek istediğiniz belgeyi açın.
2. **Yazdır** seçeneğini **Dosya** menüsünden seçin.

   **Yazdır** penceresi görüntülenir. Kullandığınız uygulamaya bağlı olarak biraz farklı görünebilir.
3. **Yazdır** penceresinden **Samsung Network PC Fax**'ı seçin.
4. **Yazdır** veya **OK**'ı tıklatın.
5. Alıcıların numaralarını girin ve seçeneği seçin

Penceredeki menüden **Yardım** menüsünü seçin ve bilgi sahibi olmak istediğiniz herhangi bir seçeneğe tıklayın.

6. **Send** düğmesini tıklatın.

## Faks iletimini geciktirme

Makinenizi, faksı daha sonra, siz yokken gönderecek şekilde ayarlayabilirsiniz. Bu özelliği kullanarak renkli bir faks gönderemezsiniz.

1. Belge camına tek bir orijinali yüzü aşağı gelecek şekilde yerleştirin ya da orijinali yüzü yukarı bakacak şekilde belge besleyiciye yerleştirin.
2. Kontrol panelindeki (faks) düğmesine basın.
3. Faks gereksinimlerinize göre çözünürlüğü ve koyuluğu ayarlayın.
4. Kontrol paneli üzerinden (**Menü**) > **Faks Özelligi** > **Gecikm. Gönd.**'i seçin.
5. Alıcı faks makinesinin numarasını girin ve **OK** düğmesine basın.

6 Ekranda, belgenin gönderileceği diğer faks numarasını girmeniz istenir.

7 Daha fazla faks numarası girmek için **Evet** vurgulandığında **OK** düğmesine basın ve 5. adımı tekrar edin.

- Maksimum 10 numara ekleyebilirsiniz.
- Bir grup arama numarası girdikten sonra, artık başka bir grup arama numarası giremezsiniz.

8 İşin adını ve saatini girin.

Geçerli saatten daha erken bir saat ayarlarsanız, faks ertesi gün o saatte gönderilir.

9 Orijinal, iletimden önce belleğe taranır.

Makine hazır moduna geçer. Ekranda, hazır modunda olduğunuz ve bir gecikmeli faksın ayarlandığı gösterilir.

Gecikmeli faks işlerinin listesini kontrol edebilirsiniz.

Kontrol panelinden (**Menü**) > **Sistem Kurulum** > **Rapor** > **Sirali İşler** öğesine basın.

## Kayıtlı faksa belge ekleme

1 Belge camına tek bir orijinali yüzü aşağı gelecek şekilde yerleştirin ya da orijinali yüzü yukarı bakacak şekilde belge besleyiciye yerleştirin.

2 Kontrol panelindeki (faks) > (**Menü**) > **Faks Özelli.** > **Sayfa Ekle** seçeneğine basın.

3 Faks işini seçin ve **OK** düğmesine basın.

İşlemi tamamladığınızda, **Başka Sayfa?** görüntülenince **Hayir** seçeneğine basın. Makine, orijinali tarayarak belleğe aktarır.

4 Hazır moduna dönmek için (**İptal** veya **Dur/Temizle**) düğmesine basın.

## Kayıtlı faks işinin iptal edilmesi

1 Kontrol panelinden (faks) > (**Menü**) > **Faks Özelligi** > **Işi Iptal Et** seçeneğine basın.

2 İstediğiniz faks işini seçin ve **OK** tuşuna basın.

3 **Evet** vurgulandığında **OK** düğmesine basın.

Seçilen faks bellekten silinir.

4 Hazır moduna dönmek için (**Dur/Temizle**) düğmesine basın.

# Faks özellikleri

## Öncelikli faks gönderme

Bu işlev, ayarlanmış işlemlerin yerine yüksek öncelikli bir faksı göndermek gerektiğinde kullanılır. Orijinal, belleğe taranır ve geçerli işlem tamamlandığında hemen iletilir.

1. Belge camına tek bir orijinali yüzü aşağı gelecek şekilde yerleştirin ya da orijinali yüzü yukarı bakacak şekilde belge besleyiciye yerleştirin.
2. Kontrol panelinden **(faks)** > (**Menü**) > **Faks Özelli.** > **Öncelik.Gönd.** öğesine basın.
3. Hedef faks numarasını girin ve **OK** tuşuna basın.
4. İşin adını girin ve **OK** düğmesine basın.
5. Bir orijinal tarayıcı camının üzerine yerleştirilirse, başka sayfalar eklemek için **Evet** seçeneğini tercih edin. Başka bir orijinal yerleştirin ve **OK** düğmesine basın.

   İşlemi tamamladığınızda, **Başka Sayfa?** görüntülenince **Hayir** seçeneğine basın.

   Makine taramaya ve hedeflere faks göndermeye başlar.

## Gönderilmiş bir faksı başka bir hedefe iletme

Makineyi, alınan veya gönderilen faksı, faks yoluyla başka bir alıcıya iletmek üzere ayarlayabilirsiniz. Ofisin dışındaysanız ve faks almanız gerekiyorsa, bu özellik kullanışlı olabilir.

1. Belge camına tek bir orijinali yüzü aşağı gelecek şekilde yerleştirin ya da orijinali yüzü yukarı bakacak şekilde belge besleyiciye yerleştirin.
2. Kontrol panelinden (faks) > (**Menü**) > **Faks Özelli.** > **Gönderim Ilet** > **Faksa Ilet**> **Açik** öğesine basın.

> Modele veya isteğe bağlı ürünlere bağlı olarak **Ileti** seçenekleri geçerli olmayabilir (bkz. "Çeşitlilik özelliği", sayfa 11).

3. Hedef faks numarasını, e-posta adresini veya sunucu adresini girin ve **OK** tuşuna basın.
4. Hazır moduna dönmek için (**İptal** veya **Dur/Temizle**) düğmesine basın.

   Sonraki gönderilmiş fakslar belirtilen faks makinesine gönderilecektir.

# Faks özellikleri

## Alınan faksı yönlendirme

Makineyi, alınan veya gönderilen faksı, faks yoluyla başka bir alıcıya iletmek üzere ayarlayabilirsiniz. Ofisin dışındaysanız ve faks almanız gerekiyorsa, bu özellik kullanışlı olabilir.

1 Kontrol panelinden (faks) > (**Menü**) > **Faks Özelli.** > **Al Ilet** veya **Al Ileti** > **Faksa Ilet** veya **PC'ye Ilet** > **Ileti** öğesine basın.

- Modele veya isteğe bağlı ürünlere bağlı olarak **Ileti** seçenekleri geçerli olmayabilir (bkz. "Çeşitlilik özelliği", sayfa 11).
- Faks yönlendirme tamamlandığında bir faks çıktısı almak üzere makineyi ayarlamak için, **Ilet&Yazdir** seçeneğini seçin.

2 Hedef faks numarasını, e-posta adresini veya sunucu adresini girin ve **OK** tuşuna basın.

3 Başlangıç saati ve bitiş saatini girin ve **OK** düğmesine basın.

4 Hazır moduna dönmek için (**İptal** veya **Dur/Temizle**) düğmesine basın.

Sonraki gönderilmiş fakslar belirtilen faks makinesine gönderilecektir.

## Bilgisayardan faks alma

- Modele veya isteğe bağlı ürünlere bağlı olarak bu özellik mevcut olmayabilir (bkz. "Modellere göre özellikler", sayfa 8).
- Bu özelliği kullanmak için, seçeneği kontrol paneli üzerinden ayarlayın:

  Kontrol panelinden (faks) > (**Menü**) > **Al Ileti** > > **PC'ye Ilet**> **Ileti** öğesine basın.

1 Samsung Easy Printer Manager programını açın.

2 Uygun makineyi **Yazıcı Listesi** öğesinden belirleyin.

3 **Fakstan PC'ye Ayarları** menüsünü seçin.

4 Faks ayarlarını değiştirmek için **Aygıttan Faks Almayı Etkinleştir** seçeneğini kullanın.

- **Resim Türü:** Alınan faksları PDF veya TIFF'e dönüştürebilirsiniz.
- **Konumu Kaydet:** Dönüştürülen faksların kaydedileceği konumu seçmenizi sağlar.
- **Önek:** Öneki seçin.
- **Alınan faksı yazdır:** Faksı aldıktan sonra, alınan faksın yazdırma bilgilerini ayarlar.

•**Tamamlandığında bana bildir:** Faks alındığını bildirmek için bir açılır pencere görüntüler.

•**Varsayılan uygulama ile aç:** Faksı aldıktan sonra, varsayılan uygulamayla açar.

•**Hiçbiri:** Bir faks alındıktan sonra, makine kullanıcıya haber vermez veya uygulamayı açar.

5 **Kaydet** > **Tamam**'a basın.

## Alım modlarının değiştirilmesi

1 Kontrol panelinden (faks) > (**Menü**) > **Faks Kurulumu** > **Alma** > **Alim Modu** düğmesine basın.

2 İstediğiniz seçeneği seçin.

•**Faks:** Gelen faks aramasını yanıtlar ve hemen faks alım moduna geçer.

•**Tel:** (**Arama**) ve ardından (**Başlat**) tuşuna basma yoluyla faksı alır.

•**Telskr./Faks:** Makinenize bir telesekreter eklendiği durum içindir. Gelen çağrıları makineniz yanıtlar ve arayan kişi telesekretere mesaj bırakabilir. Faks makinesi hatta bir faks tonu algılarsa, makine otomatik olarak faksı almak için Faks moduna geçer.

**Telskr./Faks** modunu kullanmak için, makinenizin arkasındaki EXT soketine bir telesekreter bağlayın.

•**DRPD:** Ayırt Edici Zil Düzeni Algılama (DRPD) özelliğini kullanarak gelen aramayı alabilirsiniz. Ayırt Edici Zil, kullanıcının birden fazla telefon numarasını tek bir telefon hattından yanıtlamasını sağlayan bir telefon şirketi servisidir. Daha fazla bilgi için bkz. "DRPD modunu kullanarak faksların alınması", sayfa 261.

Bulunduğunuz ülkeye bağlı olarak bu ayar ülkenizde kullanılabilir olmayabilir.

3 **OK** düğmesine basın.

4 Hazır moduna dönmek için (**İptal** veya **Dur/Temizle**) düğmesine basın.

## Telefon modunda elle alma

Bir faks tonu duyduğunuzda (**Arama**) düğmesine ve ardından (**Başlat**)'a basarak bir faks çağrısı alabilirsiniz.

# Faks özellikleri

## Telesekreter/Faks modunda alım

Bu modu kullanmak için, makinenizin arkasındaki EXT soketine bir telesekreter bağlamalısınız. Arayan taraf bir mesaj bırakırsa, telesekreter mesajı kaydeder. Makineniz hatta bir faks tonu algılarsa, otomatik olarak faksı almaya başlar.

- Makinenizi bu moda ayarladıysanız ve telesekreteriniz kapalıysa ya da EXT soketine bağlı bir telesekreter yoksa, telefon belirli bir sayıda çaldıktan sonra makineniz otomatik olarak faks moduna girer.
- Telesekreter kullanıcı tanımlı zil sayacına sahipse, makineyi gelen çağrıları 1 zilde cevaplayacak şekilde ayarlayın.
- Makine Tel modundaysa, telesekreteri faks makinesinden çıkarın veya kapatın. Aksi durumda, telesekreterden giden mesaj telefon görüşmenizi kesecektir.

## Dahili telefonla faks alma

EXT soketine bağlı bir dahili telefon kullanıyorsanız, faks makinesine gitmeye gerek kalmadan telefonda konuştuğunuz kişiden faks alabilirsiniz.

Dahili telefonuna arama geldiğinde ve faks tonu işittiğinizde, dahili telefondan ***9*** tuşlarına basın. Makine faksı alır.

***9***, fabrikada ayarlanmış uzaktan alım kodudur. Baştaki ve sondaki yıldız işaretleri sabittir, ancak ortadaki sayıyı istediğiniz başka bir sayıyla değiştirebilirsiniz.

EXT soketine bağlı bir telefonda konuşurken, kopyalama ve tarama özellikleri kullanılamaz.

## DRPD modunu kullanarak faksların alınması

Bulunduğunuz ülkeye bağlı olarak bu ayar ülkenizde kullanılabilir olmayabilir. Ayırt Edici Zil, kullanıcının birden fazla telefon numarasını tek bir telefon hattından yanıtlamasını sağlayan bir telefon şirketi servisidir. Bu özelliği çoğunlukla birçok farklı istemci için telefonlara yanıt veren ve telefona uygun bir biçimde yanıt vermek için hangi numaradan arama yapıldığını bilmesi gereken yanıtlama hizmetleri kullanır.

Bulunduğunuz ülkeye bağlı olarak bu ayar ülkenizde kullanılabilir olmayabilir.

1. Kontrol panelinden (faks) > (**Menü**) > **Faks Kurulumu** > **Alma** > **DRPD Modu** > **ÇalmaBekleniyor** öğesini seçin.
2. Faks numaranızı başka bir telefon hattından arayın.

3 Makineniz çalmaya başladığında telefonu yanıtlamayın. Makinenin zil düzenini öğrenmesi için birkaç kez çalması gerekir.

Makine öğrenme işlemini tamamladığında, ekranda **Tamamlandi DRPD Kurulumu** mesajı gösterilir. DRPD kurulumu yapılamazsa, **Hata DRPD Zili** mesajı görünür.

4 DRPD göründüğünde **OK** düğmesine basın ve 2. adımdan devam edin.

- Faks numaranızı değiştirdiğinizde ya da makineyi başka bir telefon hattına bağladığınızda DRPD'nin yeniden ayarlanması gerekir.
- DRPD kurulduktan sonra, makinenin faks tonuyla yanıtladığını doğrulamak için faks numaranızı yeniden arayın. Ardından aynı hatta atanmış başka bir numarayı arayarak, aramanın EXT soketine takılı harici telefon ya da telesekretere yönlendirildiğini kontrol edin.

## Güvenli alım modunda alma

Modele veya isteğe bağlı ürünlere bağlı olarak bu özellik mevcut olmayabilir (bkz. "Modellere göre özellikler", sayfa 8).

Aldığınız fakslara yetkisiz kişilerin erişmesini önlemeniz gerekebilir. Güvenli alım modunu açtığınızda, gelen tüm fakslar belleğe gider. Gelen faksları parola girerek yazdırabilirsiniz.

Güvenli alım modunu kullanmak için, kontrol paneli üzerinden (faks) > (**Menü**) > **Faks Özelli.** > **Güvenli Alim** seçeneği ile menüyü etkinleştirin.

## Alınan faksları yazdırma

1 Kontrol panelinden (faks) > (**Menü**) > **Faks Özelligi** > **Güvenli Alim** > **Yazdir** öğesini seçin.

2 Dört basamaklı parolayı girin ve **OK** düğmesine basın.

3 Makine, bellekte saklanan tüm faksları yazdırır.

# Faks özellikleri

## Faksları belleğe alma

Makineniz birden fazla görevi aynı anda yerine getirebildiğinden, siz kopyalama yaparken veya yazdırırken de faks alabilir. Kopyalama yaparken veya yazdırma sırasında faks alırsanız, makineniz gelen faksları belleğinde saklar. Daha sonra, kopyalama veya yazdırma işiniz biter bitmez faksı otomatik olarak yazdırır.

Faks alındı ise ve yazdırılıyorsa, diğer kopyalama ve yazdırma işleri aynı anda işleme alınamaz.

## Gönderilmiş faks raporunu otomatik olarak yazdırma

Makineyi saat ve tarihler dahil olmak üzere, önceki yaklaşık 50 iletişim işlemi hakkında ayrıntılı bilgiler içeren bir rapor yazdıracak şekilde ayarlayabilirsiniz.

1. Kontrol panelinden (faks) > (**Menü**) > **Faks Kurulumu** > **Otomatik Rapor** > **Açik** düğmesine basın.
2. Hazır moduna dönmek için (**İptal** veya **Dur/Temizle**) düğmesine basın.

# 5. Yararlı Yönetim Araçları

Bu bölümde makinenizi kullanırken kapasitesinden tam anlamıyla faydalanabilmeniz için sağlanan yönetim araçları sunulmaktadır.


- **Easy Capture Manager** 265
- **Samsung Easy Color Manager** 266
- **Samsung AnyWeb Print** 267
- **Easy Eco Driver** 268
- **SyncThru™ Web Service'i kullanma** 269
- **Samsung Kolay Yazıcı Yöneticisi Kullanımı** 272
- **Samsung Easy Document Creator Kullanımı** 275
- **Samsung Yazıcı Durumu Kullanımı** 276
- **Linux Unified Driver Configurator programının kullanılması** 278

# Easy Capture Manager

- Modele veya isteğe bağlı ürünlere bağlı olarak bu özellik mevcut olmayabilir (bkz. "Yazılım", sayfa 9).
- Sadece Windows işletim sistemi kullanıcıları için mevcuttur (bkz. "Yazılım", sayfa 9).

Ekranınızı yakalayın ve klavyeden Print Screen tuşuna basarak Easy Capture Manager 'ı başlatın. Buradan yakalanan ekranı aynen veya üzerinde düzenleme yaparak kolayca yazdırabilirsiniz.

# Samsung Easy Color Manager

Samsung Easy Color Manager kullanıcıların 6 renk tonu ve parlaklık, kontrast ve doygunluk gibi diğer özellikleri kullanarak ince ayar yapmalarına yardımcı olur. Renk tonu değişiklikleri profil olarak kaydedilebilir ve sürücüden veya makine içinden kullanılabilir.

- Modele veya isteğe bağlı ürünlere bağlı olarak bu özellik mevcut olmayabilir (bkz. "Yazılım", sayfa 9).
- Sadece Windows ve Mac işletim sistemi kullanıcıları için mevcuttur (bkz. "Yazılım", sayfa 9).

Samsung renkli lazer yazıcı kullanıcılarının rengi istedikleri gibi ayarlamalarına yardımcı olur.

Yazılımı Samsung web sitesinden indirin, ardından paketinden çıkarın ve yükleyin: (http://www.samsung.com > ürününüzü bulun > Destek veya Karşıdan Yüklemeler).

# Samsung AnyWeb Print

- Modele veya isteğe bağlı ürünlere bağlı olarak bu özellik mevcut olmayabilir (bkz. "Yazılım", sayfa 9).
- Sadece Windows ve Mac işletim sistemi kullanıcıları için mevcuttur (bkz. "Yazılım", sayfa 9).

Bu araç size, normal programı kullanmanıza kıyasla Windows Internet Explorer sayfalarını daha kolay ekran yakalama, önizleme, düzenleme ve yazdırma olanağı sağlar.

Yazılımı Samsung web sitesinden indirin, ardından paketinden çıkarın ve yükleyin: (http://www.samsung.com > ürününüzü bulun > Destek veya Karşıdan Yüklemeler).

# Easy Eco Driver

Easy Eco Driver ile, kağıt ve toner tasarrufu yapmak için yazdırmadan önce Eko özelliklerini uygulayabilirsiniz.

Easy Eco Driver aynı zamanda görüntü ve metinlerin kaldırılması, vb. gibi basit düzenlemeler yapmanızı sağlar. Sık kullanılan ayarları ön ayar olarak kaydedebilirsiniz.

Sadece Windows işletim sistemi kullanıcıları için mevcuttur.

**Kullanımı:**

1. Yazdırmak istediğiniz belgeyi açın.
2. **Yazdırma tercihleri** penceresini açın (bkz. "Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 56).
3. **Favoriler** sekmesinden, **Eco Yazdırma Önizlemesi** öğesini seçin.
4. Bir önizleme penceresi görüntülenir.
5. Belgeye uygulamak istediğiniz seçenekleri seçin.

   Uygulanan özelliklerin önizlemesini görebilirsiniz.
6. **Yazdır** düğmesini tıklatın.

Eğer her yazdırma işinizde Easy Eco Driver'ı çalıştırmak isterseniz, **Yazdırma işinden önce Easy Eco Driver'ı başlat** onay kutusunu yazdırma tercihi penceresinin **Temel** sekmesinden seçin.

# SyncThru™ Web Service'i kullanma

- SyncThru™ Web Service için minimum gereksinim Internet Explorer 6.0 ya da daha yükseğidir.
- Bu kullanım kılavuzundaki SyncThru™ Web Service açıklaması, seçeneklerine veya modellerine bağlı olarak makinenizden farklı olabilir.
- Yalnızca ağ modelinde (bkz "Çeşitlilik özelliği", sayfa 11).

## SyncThru™ Web Service Erişimi

1 Windows'tan Internet Explorer gibi bir web tarayıcısını başlatın.

Adres alanına yazıcınızın makine IP adresini (http://xxx.xxx.xxx.xxx) girin ve Enter tuşuna basın veya **Git** seçeneğini tıklatın.

2 Makinenizin yerleşik web sitesi açılacaktır.

## SyncThru™ Web Service uygulamasında oturum açma

SyncThru™ Web Service içinde seçenekleri yapılandırmadan önce yönetici olarak oturum açmanız gerekir. Oturum açmadan da SyncThru™ Web Service uygulamasını kullanabilirsiniz ancak bu durumda **Ayarlar** ve **Güvenlik** sekmelerine erişiminiz olmaz.

1 SyncThru™ Web Service internet sitesinin sağ üst köşesinde **Oturum Aç** öğesine tıklatın.

2 İlk kez **SyncThru™ Web Service** oturumu açıyorsanız, yönetici olarak oturum açmanız gerekir. Aşağıda verilen varsayılan **Kimlik No** ve **Parola** yazın. Güvenlik nedeniyle varsayılan parolayı değiştirmenizi tavsiye ederiz.

**•Kimlik No: admin**

**•Parola: sec00000**

## SyncThru™ Web Service genel bakış

Kullandığınız modele bağlı olarak bazı sekmeler görüntülenmeyebilir.

# SyncThru™ Web Service'i kullanma

## Bilgi sekmesi

Bu sekme size makineniz hakkında genel bilgiler verir. Kalan toner miktarı gibi belirli durumları denetleyebilirsiniz. Ayrıca hata raporu gibi raporlar da yazdırabilirsiniz.

- **Etkin Uyarılar:** Makinede ortaya çıkan uyarıları ve bunların şiddetini gösterir.
- **Sarf Malzemeleri:** Kaç sayfa yazdırıldığını ve kartuşta kalan toner miktarını gösterir.
- **Kullanim Sayaçlari:** Baskı türüne göre kullanım sayısını gösterir: tek taraflı ve çift taraflı.
- **Geçerli Ayarlar:** Makine ve ağ bilgilerini gösterir.
- **Bilgiyi Yazdır:** Sistemle ilgili raporlar, e-posta adresleri ve yazı tipi raporları gibi raporlar yazdırır.

## Ayarlar sekmesi

Bu sekme makineniz ve ağınız tarafından sağlanan yapılandırmaları belirleyebilmenizi sağlar. Bu sekmeyi görüntülemek için yönetici olarak oturum açmanız gerekir.

- **Makine Ayarları** sekmesi**:** Makinenizde verilen seçenekleri ayarlar.
- **Ağ Ayarları** sekmesi**:** Ağ ortamı için seçenekleri gösterir. TCP/IP ve ağ protokolleri gibi seçenekleri belirler.

## Güvenlik sekmesi

Bu sekme, sistem ve ağ güvenlik bilgilerini ayarlamanıza olanak tanır. Bu sekmeyi görüntülemek için yönetici olarak oturum açmanız gerekir.

- **Sistem Güvenliği:** Sistem yöneticisi bilgilerini ayarlar ve ayrıca makine özeliklerini etkinleştirir ya da devre dışı bırakır.
- **Ağ Güvenliği:** IPv4/IPv6 filtreleme ve Kimlik Doğrulama sunucuları için ayarları belirler.

## Bakım sekmesi

Bu sekme, ürün yazılımını yükselterek ve e-posta gönderimi için iletişim bilgilerini ayarlayarak makinenizin bakımına olanak tanır. Ayrıca Samsung web sitesine bağlanabilir ya da **Bağlantı** menüsünü seçerek sürücüleri indirebilirsiniz.

- **Ürün Bilgisini Yükseltme:** Makinenizin ürün bilgisini yükseltir.
- **İrtibat Bilgisi:** İletişim bilgilerini gösterir.
- **Bağlantı:** İndirme yapabileceğiniz ya da bilgi kontrol edebileceğiniz faydalı siteleri gösterir.

# SyncThru™ Web Service'i kullanma

## Sistem yöneticisi bilgilerinin belirlenmesi

E-posta bildirim seçeneğinin kullanımı için bu ayar gereklidir.

Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz.

1. Windows üzerinde bir web tarayıcısını, örneğin Internet Explorer, çalıştırın.

   Adres bölümüne makinenin IP adresini (http://xxx.xxx.xxx.xxx) girin ve Enter tuşuna basın veya **Git** seçeneğini tıklatın.

2. Makinenizin yerleşik web sitesi açılacaktır.

3. **Güvenlik** sekmesinden, **Sistem Güvenliği** > **Sistem Yöneticisi** öğesini seçin

4. Yöneticinin adını, telefon numarasını, yerini ve e-posta adresini girin.

5. **Uygula** öğesine tıklayın.

# Samsung Kolay Yazıcı Yöneticisi Kullanımı

- Modele veya isteğe bağlı ürünlere bağlı olarak bu özellik mevcut olmayabilir (bkz. "Yazılım", sayfa 9).
- Sadece Windows ve Mac işletim sistemi kullanıcıları için mevcuttur (bkz. "Yazılım", sayfa 9).
- Windows için, Internet Explorer 6.0 ya da daha üst sürümü Samsung Easy Printer Manager için minimum gereksinimdir.

Samsung Easy Printer Manager Samsung makine ayarlarını tek bir yerde toplayan bir uygulamadır. Samsung Easy Printer Manager cihaz ayarları ve yazdırma ortamları, ayarları/eylemleri ve başlatma gibi seçenekleri bir araya getirmektedir. Tüm bu özellikler, Samsung makinenizi uygun biçimde kullanmanız için kolaylık sağlamaktadır. Samsung Easy Printer Manager kullanıcının seçim yapabileceği iki farklı kullanıcı arabirimi sunmaktadır: temel kullanıcı arabirimi ve gelişmiş kullanıcı arabirimi. İki arabirim arasında geçiş yapmak kolaydır: sadece bir düğmeye basmanız yeterlidir.

## Samsung Kolay Yazıcı Yöneticisi'ni anlama

Programı açmak için:

**Windows için,**

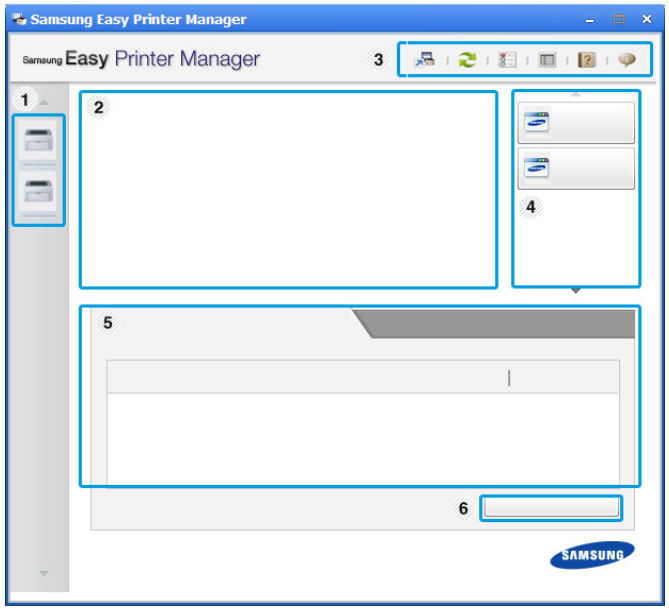
**Başlat** > **Programlar** veya **Tüm Programlar** > **Samsung Printers** > **Samsung Easy Printer Manager** öğesini seçin.

**Mac için,**

**Applications** klasörü > **Samsung** klasörü > **Samsung Easy Printer Manager**'ı açın.

Samsung Easy Printer Manager arabirimi, aşağıdaki tabloda açıklandığı şekilde çeşitli temel bölümlerden oluşur:

Ekran resmi kullandığınız işletim sistemine bağlı olarak farklılık gösterebilir.




| | | |
|---|---|---|
| 1 | Yazıcı listesi | Yazıcı Listesi, bilgisayarınızda yüklü yazıcıları ve ağ sihirbazı ile eklenen ağ yazıcılarını görüntüler (sadece Windows). |

# Samsung Kolay Yazıcı Yöneticisi Kullanımı

| | | |
|---|---|---|
| 2 | Yazıcı bilgisi | Bu alanda makinenizle ilgili genel bilgiler sunulmaktadır. Makinenin model ado, IP adresi (veya Port adı) ve makine durumu gibi bilgileri kontrol edebilirsiniz.<br><br>Çevrimiçi **Kullanıcı Kılavuzu**'nu inceleyebilirsiniz.<br><br>**Sorun Giderme düğmesi:** Bu düğme, hata oluştuğunda **Sorun Giderme Kılavuzu**'ı açar. Kullanıcı kılavuzunda doğrudan gerekli bölümü açabilirsiniz. |
| 3 | Uygulama bilgisi | Gelişmiş ayarlar, tercih, yardım ve hakkında gibi yerlere bağlantılar içerir.<br><br>düğmesi, kullanıcı arabirimini **gelişmiş ayarlar kullanıcı arabirimine** çevirmek için kullanılır. (bkz. "Gelişmiş ayarlar kullanıcı arabirimi", sayfa 274). |
| 4 | Hızlı Bağlantılar | Makinenin özel işlevleri için **Hızlı Bağlantılar** görüntülenir. Bu bölüm ayrıca gelişmiş ayarlardaki uygulamalara bağlantılar içerir.<br><br>Makinenizi ağa bağlarsanız, SyncThru™ Web Service simgesi etkin duruma gelir. |
| 5 | İçindekiler alanı | Seçilen makine, kalan toner seviyesi ve kağıt ile ilgili bilgileri görüntüler. Bilgiler seçilen makineye göre farklılık gösterir. Bazı makineler bu özelliğe sahip değildir. |
| 6 | Malzemelerini n siparişi et | Sarf malzemeleri sipariş penceresinden **Sipariş** düğmesine tıklayın. Yedek toner kartuşlarını çevrimiçi olarak sipariş edebilirsiniz. |

Menüden **Yardım** menüsünü seçin ve bilgi sahibi olmak istediğiniz herhangi bir seçeneğe tıklayın.

# Samsung Kolay Yazıcı Yöneticisi Kullanımı

## Gelişmiş ayarlar kullanıcı arabirimi

Gelişmiş kullanıcı arabirimi, ağı ve makineleri yönetmekten sorumlu kişi tarafından kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Seçeneklere veya modellere bağlı olarak bazı menüler ekranda görünmeyebilir. Bu durumda, makinenize uygulanamaz.

### Aygıt Ayarları

Makine kurulumu, kağıt, düzen, emülasyon, ağ ve yazdırma bilgileri gibi çeşitli makine ayarlarını yapılandırabilirsiniz.

### PC'ye Tara Ayarları

Bu menü, PC'ye tara profilleri oluşturmak veya bunları silmek için ayarları içerir.

- **Tarama Etkinleştirme:** Cihaz üzerinde taramanın etkin olup olmadığını belirler.
- **Temel** sekmesi**:** Genel tarama ve cihaz ayarları ile ilgili ayarları içerir.
- **Resim** sekmesi**:** Görüntülerin değiştirilmesi ile ilgili ayarları içerir.

### Fakstan PC'ye Ayarları

Bu menü, seçilen cihazın temel faks işlevleri ile ilgili ayarları içerir.

- **Devre Dışı Bırak: Devre Dışı Bırak Açık** durumdaysa, gelen fakslar bu cihaz üzerinde alınmayacaktır.
- **Aygıttan Faks Almayı Etkinleştir:** Cihaz üzerinde faks işlemini etkinleştirir ve diğer seçeneklerin belirlenmesini sağlar.

### Uyarı Ayarları (Windows için)

Bu menü hata uyarıları ile ilgili ayarları içerir.

- **Yazıcı Uyarısı:** Uyarıların ne zaman alınacağı ile ilgili ayarları içerir.
- **E-posta Uyarısı:** Uyarıların e-posta yoluyla alınması ile ilgili seçenekler içerir.
- **Uyarı Geçmişi:** Cihaz ve tonerle ilgili uyarıların geçmiş kaydını içerir.

# Samsung Easy Document Creator Kullanımı

Samsung Easy Document Creator kullanıcıların belgeleri .epub biçimi dahil pek çok biçimde taraması, derlemesi ve kaydetmesine yardımcı olan bir uygulamadır. Bu belgeler sosyal ağ siteleri veya faks yoluyla paylaşılabilir. Kütüphaneden araştırma yapması gereken bir öğrenci iseniz veya geçen yılın doğum günü partisinden taranmış fotoğrafları evde annenizle paylaşmak istiyorsanız, Samsung Easy Document Creator size gerekli araçları sağlayacaktır.

Samsung Easy Document Creator aşağıdaki özellikleri sunar:

- **Resim Tarama:** Tek veya birden fazla resmin taranması için kullanılır.
- **Belge Tarama:** Sadece metin veya metin ve resimlerden oluşan belgelerin taranması için kullanılır.
- **Metin Dönüştürme:** Düzenlenebilir metin biçiminde kaydedilmesi gereken belgelerin taranması için kullanılır.
- **Kitap Tarama:** Kitapların düz yataklı tarayıcı ile taranması için kullanılır.
- **SNS'ye Yükleme:** Çeşitli sosyal ağ sitelerine (SNS) taranan görüntüyü veya mevcut görüntüleri yüklemek için kolay ve hızlı bir yol sunar.
- E-Kitap Dönüştürme**:** Birden fazla belgenin tek bir e-kitap olarak taranması veya mevcut dosyaların e-kitap biçimine dönüştürülmesini sağlar.
- **Eklenti:** Doğrudan Microsoft Office programından tarayın, faks çekin ve E-Kitapa dönüştürün.

Pencereden **Yardım** (?) düğmesine tıklayın ve bilgi sahibi olmak istediğiniz herhangi bir seçeneğe tıklayın.

# Samsung Yazıcı Durumu Kullanımı

Samsung Yazıcı Durumu makine durumunu izleyen ve size bilgi veren bir programdır.

- Samsung Yazıcı Durumu penceresi ve bu Kullanım Kılavuzu'nda gösterilen içerikleri, kullanılan makineye veya İşletim Sistemine bağlı olarak farklılık gösterebilir.
- Makinenizle uyumlu olan işletim sistemlerini kontrol edin (bkz. "Teknik özellikler", sayfa 117).
- Sadece Windows işletim sistemi kullanıcıları için mevcuttur (bkz. "Yazılım", sayfa 9).

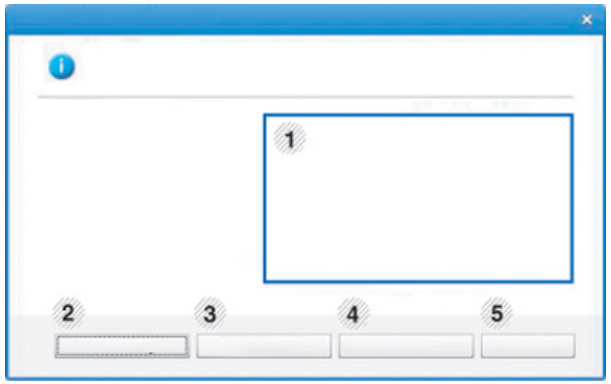
## Samsung Yazıcı Durumu genel bakış

Çalıştırma sırasında bir hata oluşursa, hatayı Samsung Yazıcı Durumu yoluyla denetleyebilirsiniz. Samsung Yazıcı Durumu makine yazılımını yüklediğinizde otomatik olarak yüklenir.

Ayrıca Samsung Yazıcı Durumu programını manuel olarak başlatabilirsiniz. **Yazdırma Tercihleri** bölümünden **Temel** sekmesi > **Yazıcı Durumu** düğmesine tıklayın.

Bu simgeler Windows görev çubuğunda görünür:

| Simge | Anlamı | Açıklama |
|---|---|---|
| | Normal | Makine hazır modunda ve herhangi bir hata veya uyarı vermiyor. |
| | Uyarı | Makine, gelecekte bir hatanın meydana gelebileceği bir durumdadır. Örneğin, toner az durumu toner boş durumuna yol açabilir. |
| | Hata | Makinede en az bir hata vardır. |




| | | |
|---|---|---|
| 1 | **Toner Düzeyi** | Her bir toner kartuşunda kalan toner düzeyini görüntüleyebilirsiniz. Yukarıdaki pencerede gösterilen makine ve toner kartuşu sayısı, kullanımdaki makineye göre değişebilir. Bazı makineler bu özelliğe sahip değildir. |
| 2 | **Seçenek** | Yazdırma işi uyarısıyla ilgili ayarları yapabilirsiniz. |

| | | |
|---|---|---|
| 3 | **Malzeme Sipariþ Et** | Yedek toner kartuşlarını çevrimiçi olarak sipariş edebilirsiniz. |
| 4 | **Kullanıcı Kılavuzu** | Çevrimiçi Kullanıcı Kılavuzu'nu inceleyebilirsiniz.<br><br>Bu düğme, hata oluştuğunda **Sorun Giderme Kýlavuzu**'ı açar. Kullanıcı kılavuzunda doğrudan sorun giderme bölümünü açabilirsiniz. |
| 5 | **Kapat** | Pencereyi kapatın. |

# Linux Unified Driver Configurator programının kullanılması

Unified Driver Configurator, esas olarak makine sürücülerini yapılandırmak üzere tasarlanan bir araçtır. Unified Driver Configurator'ı kullanmak için Unified Linux Driver'ı yüklemeniz gerekir (bkz. "Linux için yükleme", sayfa 146).

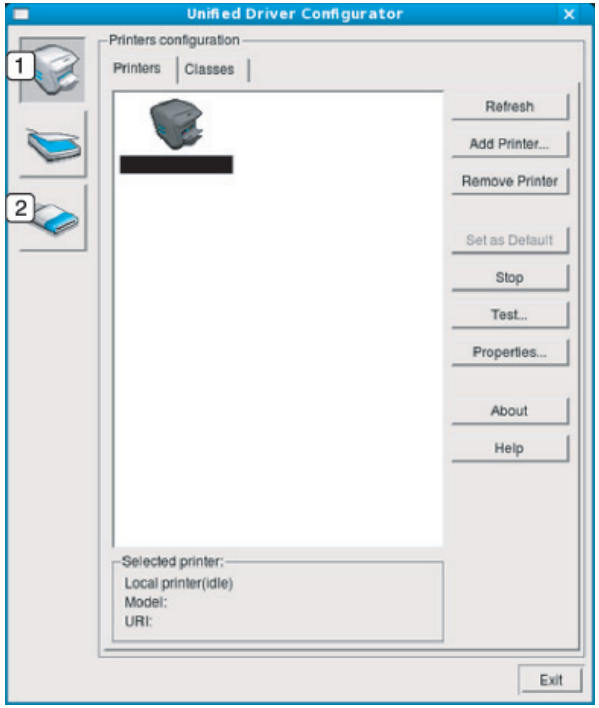
Sürücü Linux sisteminize yüklendikten sonra, Unified Driver Configurator simgesi masaüstünüzde otomatik olarak oluşturulacaktır.

## Unified Driver Configurator'ı açma

1 Masaüstünde **Unified Driver Configurator** öğesini çift tıklatın.

**Startup** Menü simgesini tıklatıp **Samsung Unified Driver** > **Unified Driver Configurator** öğelerini seçebilirsiniz.

2 İlgili yapılandırma penceresine geçmek için soldaki her düğmeyi tıklatın.




1 **Printer Configuration**
2 **Port Configuration**

Ekran yardımını kullanmak için, **Help** veya pencereden ? düğmesine basın.

3 Yapılandırmaları değiştirdikten sonra, **Unified Driver Configurator** seçeneğini kapatmak üzere **Exit** öğesini tıklatın.

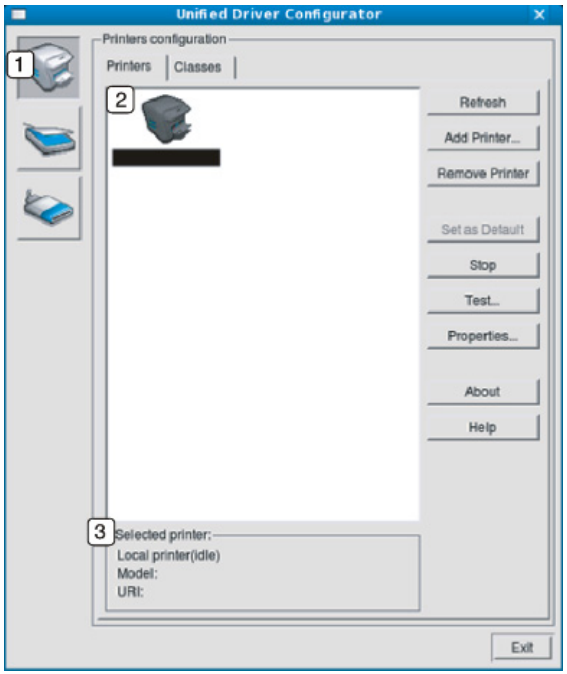
# Linux Unified Driver Configurator programının kullanılması

## Printers configuration

**Printers configuration**'da iki sekme vardır: **Printers** ve **Classes**.

### Printers sekmesi

**Unified Driver Configurator** penceresinin sol tarafındaki makine simgesi düğmesini tıklatarak, geçerli sistemin yazıcı yapılandırmasını görebilirsiniz.




| | |
|---|---|
| 1 | **Printers configuration**'a geçiş yapmanızı sağlar. |
| 2 | Tüm kurulu makineleri gösterir. |
| 3 | Makinenizin durumunu, model adını ve URI'sini gösterir. |

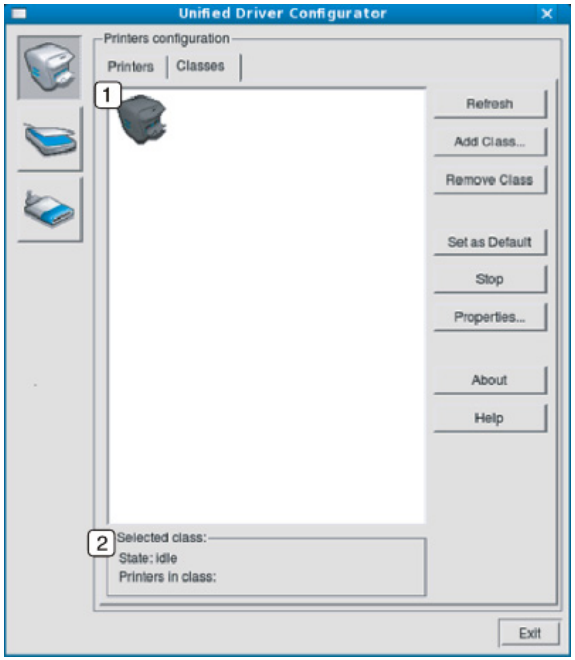
Yazıcı kontrol düğmeleri aşağıdaki gibidir:

- **Refresh:** Kullanılabilen makinelerin listesini yeniler.
- **Add Printer:** Yeni bir makine eklemenizi sağlar.
- **Remove Printer:** Seçili makineyi kaldırır.
- **Set as Default:** Mevcut seçili makineyi varsayılan makine olarak ayarlar.
- **Stop/Start:** Makineyi durdurur/çalıştırır.
- **Test:** Makinenin düzgün çalıştığından emin olmak için bir test sayfası yazdırmanızı sağlar.
- **Properties:** Yazıcı özelliklerini görüntülemenizi ve değiştirmenizi sağlar.

# Linux Unified Driver Configurator programının kullanılması

## Classes sekmesi

Classes sekmesi, kullanılabilen makine sınıflarının bir listesini gösterir.

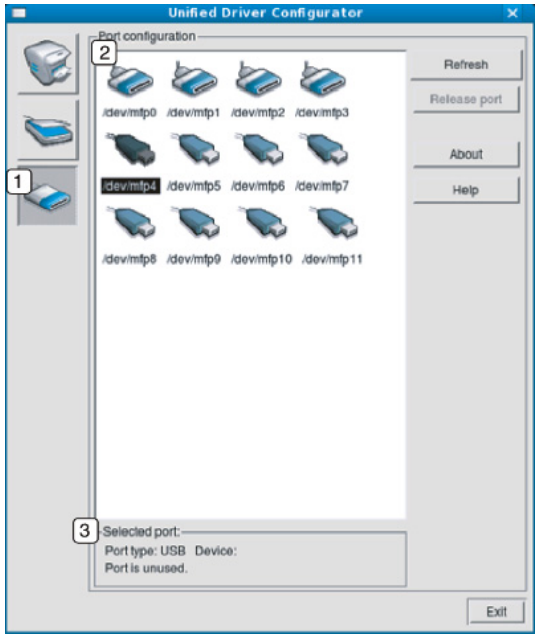



| | |
|---|---|
| 1 | Tüm makine sınıflarını gösterir. |
| 2 | Sınıfın durumunu ve sınıftaki makine sayısını gösterir. |

- **Refresh:** Sınıf listesini yeniler.
- **Add Class:** Yeni bir makine sınıfı eklemenizi sağlar.
- **Remove Class:** Seçili makine sınıfını kaldırır.

## Ports configuration

Bu pencerede, kullanılabilir bağlantı noktalarının listesini görüntüleyebilir, her bağlantı noktasının durumunu kontrol edebilir ve sahibi herhangi bir nedenle işi sonlandırdığında meşgul durumda takılan bir bağlantı noktasını serbest bırakabilirsiniz.




| | |
|---|---|
| 1 | **Ports configuration**'a geçiş yapmanızı sağlar. |
| 2 | Tüm kullanılabilen bağlantı noktalarini gösterir. |
| 3 | Bağlantı noktası türünü, bağlantı noktasına bağlı aygıtı ve durumu gösterir. |

- **Refresh:** Kullanılabilir bağlantı noktalarının listesini yeniler.
- **Release port:** Seçili bağlantı noktasını serbest bırakır.

# 6. Sorun Giderme

Bu bölümde, bir sorunla karşılaştığınızda başvurabileceğiniz yararlı bilgiler verilmektedir.


- **Kağıt besleme sorunları** 282
- **Güç ve kablo bağlantı sorunları** 283
- **Yazdırma sorunları** 284
- **Yazdırma kalitesi sorunları** 288
- **Fotokopi sorunları** 296
- **Tarama sorunları** 297
- **Faks sorunları** 299
- **İşletim sistemi sorunları** 301


Kablosuz yazılım yüklemesi ve kurulumu sırasında ortaya çıkan hatalar için, kablosuz ayarları bölümündeki sorun giderme kısmına bakın (bkz. "Sorun Giderme", sayfa 191).

# Kağıt besleme sorunları

| Durum | Önerilen çözümler |
|---|---|
| **Yazdırma sırasında kağıt sıkışması oluyor.** | Kağıt sıkışmasını giderin. |
| **Kağıtlar birbirine yapışıyor.** | • Tepsinin maksimum kağıt kapasitesini kontrol edin.<br>• Doğru kağıt türünü kullandığınızdan emin olun.<br>• Kağıtları tepsiden çıkarın ve kağıdı esnetin ya da havalandırın.<br>• Nemli koşullar, bazı kağıtların birbirine yapışmasına neden olabilir. |
| **Birden fazla sayıda kağıt yazıcıya giremiyor.** | Tepside birden fazla türde kağıt bulunuyor olabilir. Yalnızca tek tür, boyut ve ağırlıkta kağıt yerleştirin. |
| **Makine kağıdı almıyor.** | • Makine içindeki olası engelleri kaldırın.<br>• Kağıt düzgün yüklenmemiş olabilir. Kağıdı tepsiden çıkarın ve doğru şekilde tekrar yerleştirin.<br>• Tepside çok fazla kağıt var. Tepsideki fazla kağıtları çıkartın.<br>• Kağıt çok kalın. Yalnızca makinenin gerektirdiği özellikleri karşılayan kağıtları kullanın. |
| **Kağıt sıkışmaya devam ediyor.** | • Tepside çok fazla kağıt var. Tepsideki fazla kağıtları çıkartın. Özel malzemelere yazdırıyorsanız, tepside manuel beslemeyi kullanın.<br>• Yanlış türde bir kağıt kullanılmaktadır. Yalnızca makinenin gerektirdiği özellikleri karşılayan kağıtları kullanın.<br>• Makine içinde pislik olabilir. Ön kapağı açın ve pislikleri temizleyin. |

# Güç ve kablo bağlantı sorunları

| Durum | Önerilen çözümler |
| --- | --- |
| **Makineye güç gelmiyor,**<br>**veya bilgisayar ile makine arasındaki bağlantı kablosu düzgün bağlanmamış.** | • İlk olarak makineyi elektrik prizine takın. Makinenin kontrol panelinde (**Güç/Uyanma**) düğmesi varsa, bu düğmeye basın.<br>• Makine kablosunu çıkarın ve tekrar bağlayın. |

# Yazdırma sorunları

| Durum | Olası neden | Önerilen çözümler |
|---|---|---|
| **Makine yazdırmıyor.** | Makineye elektrik gelmiyordur. | İlk olarak makineyi elektrik prizine takın. Makinenin kontrol panelinde (**Güç/ Uyanma**) düğmesi varsa, bu düğmeye basın. |
| | Makine varsayılan makine olarak seçilmemiştir. | Windows'ta makinenizi varsayılan makine olarak belirleyin. |
| | Makinede aşağıdaki durumları kontrol edin:<br>• Kapak kapatılmamış. Kapağı kapatın.<br>• Kağıt sıkışmıştır. Sıkışmayı giderin (bkz. "Kağıt sıkışmalarını giderme", sayfa 103).<br>• Kağıt yerleştirilmemiştir. Kağıt yükleyin (bkz. "Tepsiye kağıt yerleştirme", sayfa 43).<br>• Toner kartuşu takılı değildir. Toner kartuşunu takın (bkz. "Toner kartuşunun değiştirilmesi", sayfa 83).<br>• Koruma kapağı ve yaprakların toner kartuşundan çıkartıldığından emin olun (bkz. "Toner kartuşunun değiştirilmesi", sayfa 83).<br>Eğer bir sistem hatası meydana gelirse, servis temsilcinize başvurun. | |
| | Bilgisayar ve makine arasındaki bağlantı kablosu düzgün takılmamıştır. | Makine kablosunu çıkarın ve tekrar bağlayın (bkz. "Arkadan görünüm", sayfa 24). |
| | Bilgisayar ve makine arasındaki bağlantı kablosu arızalıdır. | Mümkünse, kabloyu düzgün çalışan başka bir bilgisayara takın ve işi yazdırın. Ayrıca farklı bir makine kablosu kullanmayı deneyebilirsiniz. |
| | Bağlantı noktasının ayarı yanlıştır. | Yazdırma işinin doğru bağlantı noktasına gönderildiğinden emin olmak için Windows yazıcı ayarını kontrol edin. Bilgisayarda birden fazla bağlantı noktası varsa, makinenin doğru bağlantı noktasına bağlandığından emin olun. |

# Yazdırma sorunları

| Durum | Olası neden | Önerilen çözümler |
|---|---|---|
| **Makine yazdırmıyor.** | Makine yanlış yapılandırılmış olabilir. | Tüm yazdırma ayarlarının doğru olduğundan emin olmak için **Yazdırma Tercihleri**'ni kontrol edin. |
| | Yazıcı sürücüsü yanlış yüklenmiş olabilir. | Makine sürücüsünü kaldırın ve yeniden yükleyin. |
| | Makine yanlış çalışıyor. | Makinede herhangi bir sistem hatası belirtilip belirtilmediğini görmek için kontrol panelindeki ekran mesajına bakın. Servis temsilcisiyle görüşün. |
| | Belge boyutu çok büyük olduğundan bilgisayarın boş disk alanı yazdırma işine erişim için yetersiz. | Daha fazla boş disk alanı edinin ve belgeyi tekrar yazdırın. |
| | Çıkış tepsisi dolu. | Kağıt çıkış tepsisinden çıkarıldığında, makine işleme kaldığı yerden devam eder. |
| **Makine baskı malzemesini yanlış kağıt kaynağından alıyor.** | **Yazdırma Tercihleri**'nde seçilen kağıt seçeneği yanlış olabilir. | Birçok cihaz yazılımında kağıt kaynağının seçimi **Yazdırma Tercihleri** bölümü içerisindeki **Kağıt** sekmesinde bulunur (bkz."Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 56). Doğru kağıt kaynağını seçin. Yazıcı sürücüsü yardım ekranına bakın (bkz. "Yardımın kullanılması", sayfa 57). |
| **Yazdırma işi çok yavaş.** | İş çok karmaşık olabilir. | Sayfanın karmaşıklığını azaltın veya yazdırma kalitesi ayarlarını değiştirmeyi deneyin. |
| **Sayfanın yarısı boş.** | Sayfa yönelimi ayarı yanlış olabilir. | Uygulamanızda sayfa yönelim ayarını değiştirin (bkz. "Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 56). Yazıcı sürücüsü yardım ekranına bakın (bkz. "Yardımın kullanılması", sayfa 57). |
| | Kağıt boyutu ve kağıt boyutu ayarları uyuşmuyor. | Yazıcı sürücüsü ayarlarındaki kağıt boyutunun tepsideki kağıt ile eşleştiğinden emin olun.Veya, yazıcı sürücüsü ayarlarındaki kağıt boyutunun, kullandığınız yazılım uygulamasının ayarlarındaki kağıt seçimi ile eşleştiğinden emin olun (bkz. "Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 56). |

# Yazdırma sorunları

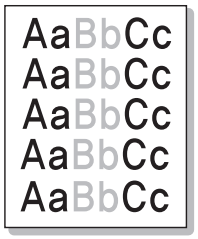
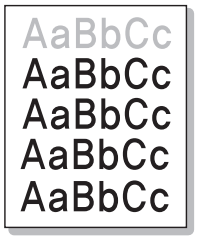
| Durum | Olası neden | Önerilen çözümler |
|---|---|---|
| **Makine yazdırıyor ancak metin yanlış, bozuk ya da eksik oluyor.** | Makinenin kablosu gevşek veya arızalıdır. | Makinenin kablosunu çıkartın ve yeniden takın. Daha önce başarıyla yazdırdığınız bir yazdırma işi deneyin. Mümkünse, kabloyu ve makineyi çalıştığını bildiğiniz başka bir bilgisayara bağlayın ve bir yazdırma işini deneyin. Son olarak, yeni bir makine kablosunu deneyin. |
| | Yanlış yazıcı sürücüsü seçilmiştir. | Makinenizin seçildiğinden emin olmak için uygulamanın yazıcı seçimi menüsünü kontrol edin. |
| | Yazılımda sorun var. | Başka bir uygulamadan bir yazdırma işi deneyin. |
| | İşletim sistemi doğru çalışmıyor. | Windows'tan çıkın ve bilgisayarı yeniden başlatın. Makineyi kapatıp tekrar açın. |
| **Sayfalar yazdırılıyor, ancak boş çıkıyor.** | Toner kartuşu arızalıdır veya toner tükenmiştir. | Gerekirse toneri tekrar dağıtın. Gerekiyorsa, toner kartuşunu değiştirin.<br>• Bkz. "Tonerin tekrar dağıtılması", sayfa 81.<br>• Bkz. "Toner kartuşunun değiştirilmesi", sayfa 83. |
| | Dosyanın boş sayfaları olabilir. | Boş sayfa içermediğinden emin olmak için dosyayı kontrol edin. |
| | Kontrolör veya kart gibi bazı parçalar arızalı olabilir. | Servis temsilcisiyle görüşün. |
| **Makine PDF dosyalarını düzgün biçimde yazdırmıyor. Grafiklerin, metnin veya resimlerin bazı bölümleri eksik.** | PDF dosyası ile Acrobat ürünleri arasında uyumsuzluk. | PDF dosyasının bir görüntü olarak yazdırılması dosyanın yazdırılmasını sağlayabilir. Acrobat yazdırma seçeneklerinden **Resim olarak Yazdır**'ı açın.<br> Bir PDF dosyasını görüntü olarak yazdırmak daha uzun sürecektir. |
| **Fotoğrafların baskı kalitesi iyi değil. Görüntüler net değil.** | Fotoğrafın çözünürlüğü çok düşük. | Fotoğraf ebadını küçültün. Yazılım uygulamasından fotoğraf ebadını büyütürseniz çözünürlük düşecektir. |

# Yazdırma sorunları

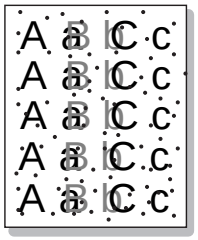
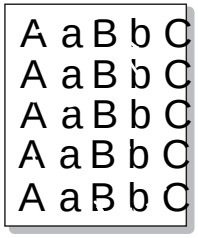
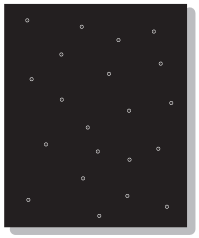
| Durum | Olası neden | Önerilen çözümler |
|---|---|---|
| **Yazdırmadan önce, makine çıkış tepsisinin yanından buhar veriyor.** | Nemli kağıt kullanılması yazdırma sırasında buhar oluşmasına neden olabilir. | Bu bir sorun değildir. Yazdırmaya devam edin. |
| **Makine fatura kağıdı gibi özel boyutlu kağıtlara yazdıramıyor.** | Kağıt boyutu ve kağıt boyutu ayarı uyuşmuyor. | **Özel** bölümündeki **Kağıt** sekmesinin **Yazdırma Tercihleri** kısmında doğru kağıt boyutunu ayarlayın (bkz."Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 56). |
| **Basılı yazar kasa kağıdı kıvrılmış.** | Kağıt türü ayarı eşleşmiyor. | Yazıcı seçeneğini değiştirin ve yeniden deneyin. **Yazdırma Tercihleri** bölümüne gidin, **Kağıt** sekmesini tıklatın ve kağıt türünü **Kalın Kağıt** olarak ayarlayın (bkz. "Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 56). |

# Yazdırma kalitesi sorunları

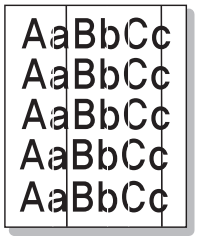
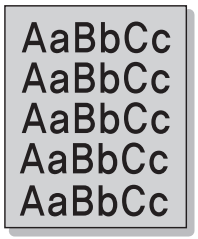
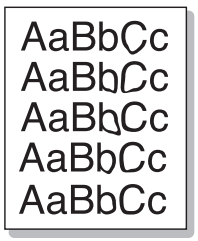
Makinenin içinde kir varsa ya da kağıt hatalı yüklenmişse, baskı kalitesinde düşüş olabilir. Sorunu gidermek için aşağıdaki tabloya bakın.

| Durum | Önerilen çözümler |
|---|---|
| **Açık veya soluk baskı**<br>  | • Sayfada dikey beyaz bir çizgi veya soluk bir alan varsa, toner beslemesi düşüktür. Yeni toner kartuşu takın (bkz. "Toner kartuşunun değiştirilmesi", sayfa 83).<br>• Eğer makinede yeterli toner bulunduğu halde sayfada dikey beyaz çizgi veya solmuş bir alan varsa, ön kapıyı 3 ~ 4 kez açın ve kapatın (bkz "Makineye genel bakış", sayfa 21).<br>• Kağıt, istenen özellikleri karşılamıyor olabilir; örneğin kağıt çok nemli ya da pürüzlü olabilir.<br>• Sayfanın tümü açık yazdırılmışsa, yazdırma çözünürlüğü ayarı çok düşük veya toner tasarruf modu açık olabilir. Yazdırma çözünürlüğünü ayarlayın ve toner tasarrufu modunu kapatın. Yazıcı sürücüsünün yardım ekranına bakın.<br>• Çıktıda hem soluk bölgeler hem de lekeler varsa, toner kartuşunun temizlenmesi gerekiyor olabilir. Makinenizin içini temizleyin (bkz. "Makinenin temizlenmesi", sayfa 91).<br>• Makinenin içindeki LSU parçasının yüzeyi pis olabilir. Makinenizin içini temizleyin (bkz. "Makinenin temizlenmesi", sayfa 91). Bu işlemler sorunu düzeltmiyorsa, bir servis temsilcisiyle görüşün. |
| **Kağıdın üst kısmı alt kısmından daha açık yazıldı**<br>  | **Toner bu kağıt türüne uygun şekilde tutunmayabilir.**<br>• Yazıcı seçeneğini değiştirin ve yeniden deneyin. **Yazdırma Tercihleri** bölümüne gidin, **Kağıt** sekmesini tıklatın ve kağıt türünü **Geri dönüştürülmüş** olarak ayarlayın (bkz."Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 56). |

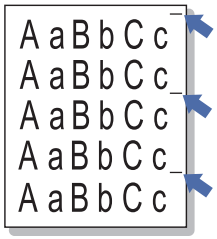
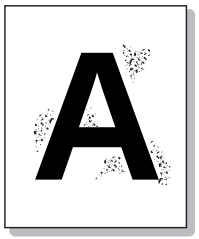
# Yazdırma kalitesi sorunları

| Durum | Önerilen çözümler |
|---|---|
| **Toner lekeleri**<br>  | • Kağıt, istenen özellikleri karşılamıyor olabilir, örneğin kağıt çok nemli ya da pürüzlü olabilir.<br>• Transfer silindiri kirli olabilir. Makinenizin içini temizleyin (bkz. "Makinenin temizlenmesi", sayfa 91).<br>• Kağıt yolunun temizlenmesi gerekebilir. Servis temsilcisiyle görüşün (bkz. "Makinenin temizlenmesi", sayfa 91). |
| **Atlamalar**<br>  | Sayfada rastgele yerlerde genellikle yuvarlak şekilli soluk alanlar varsa:<br>• O sırada kullandığınız kağıt hatalı olabilir. İşi tekrar yazdırmayı deneyin.<br>• Kağıdın nem içeriği aynı olmayabilir ya da kağıdın üzerinde nemli noktalar bulunuyor olabilir. Farklı bir marka kağıt deneyin.<br>• Kağıt destesinin tümü bozuk. Üretim işlemleri, kağıdın belirli alanlarının toneri reddetmesine neden olabilir. Farklı bir tür veya marka kağıt deneyin.<br>• Yazıcı seçeneğini değiştirin ve yeniden deneyin. **Yazdırma Tercihleri** bölümüne gidin, **Kağıt** sekmesini tıklatın ve kağıt türünü **Kalın Kağıt** olarak ayarlayın (bkz. "Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 56).<br>Bu işlemler sorunu düzeltmiyorsa, bir servis temsilcisiyle görüşün. |
| **Beyaz Noktalar**<br>  | Sayfada beyaz noktalar görünüyor ise:<br>• Kağıt çok pürüzlüdür ve makine içindeki bileşenlere kağıttan çok fazla kir dökülmektedir; transfer silindiri kirlenmiş olabilir. Makinenizin içini temizleyin (bkz. "Makinenin temizlenmesi", sayfa 91).<br>• Kağıt yolunun temizlenmesi gerekebilir. Makinenizin içini temizleyin (bkz. "Makinenin temizlenmesi", sayfa 91).<br>Bu işlemler sorunu düzeltmiyorsa, bir servis temsilcisiyle görüşün. |

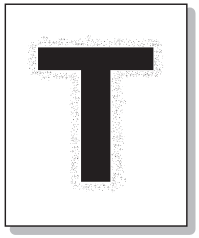
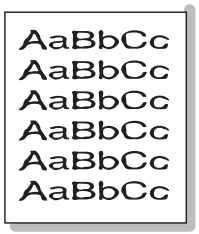
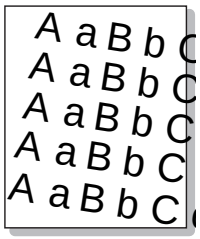
# Yazdırma kalitesi sorunları

| Durum | Önerilen çözümler |
|---|---|
| **Dikey çizgiler**<br>  | Sayfada siyah dikey izler mevcutsa:<br>• Makine içindeki görüntüleme birimi yüzeyi (dram bölümü) muhtemelen çizilmiştir. Görüntü ünitesini çıkarın ve yenisini takın (bkz. "Görüntüleme birimini değiştirme", sayfa 87).<br>Sayfada beyaz dikey çizgiler görünüyorsa:<br>• Makinenin içindeki LSU parçasının yüzeyi pis olabilir. Makinenizin içini temizleyin (bkz. "Makinenin temizlenmesi", sayfa 91). Bu işlemler sorunu düzeltmiyorsa, bir servis temsilcisiyle görüşün. |
| **Siyah ve renkli arka plan**<br>  | Artalan gölgelemesi miktarı kabul edilemez duruma geldiğinde:<br>• Daha hafif ağırlıkta sayfa kullanın.<br>• Ortam koşullarını kontrol edin: Ortamın çok kuru olması veya nem seviyesinin yüksek olması (%80 RH'den fazla) artalan gölgelemesi miktarını artırabilir.<br>• Eski görüntü ünitesini çıkarın ve yenisini takın (bkz. "Görüntüleme birimini değiştirme", sayfa 87).<br>• Toneri iyice yeniden dağıtın (bkz. "Tonerin tekrar dağıtılması", sayfa 81). |
| **Toner bulaşması**<br>  | • Makinenin içini temizleyin (bkz. "Makinenin temizlenmesi", sayfa 91).<br>• Kağıt türünü ve kalitesini kontrol edin.<br>• Görüntü ünitesini çıkarın ve yenisini takın (bkz. "Görüntüleme birimini değiştirme", sayfa 87). |

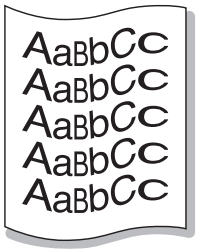
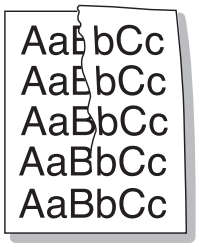
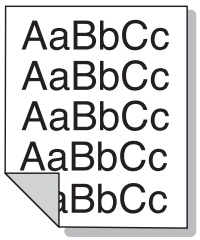
# Yazdırma kalitesi sorunları

| Durum | Önerilen çözümler |
|---|---|
| **Dikey tekrar eden hatalar**<br>  | İşaretler, sayfanın basılı tarafında eşit aralıklarla tekrar eder durumdaysa:<br>• Görüntüleme biriminde arıza olabilir. Hala aynı sorunu yaşıyorsanız, görüntü ünitesini çıkarın ve yenisini takın (bkz. "Görüntüleme birimini değiştirme", sayfa 87).<br>• Makine parçalarının üzerinde toner olabilir. Sorun sayfanın arka yüzündeyse, birkaç sayfa sonra sorun kendiliğinden ortadan kalkacaktır.<br>• Fuser grubunda arıza olabilir. Servis temsilcisiyle görüşün. |
| **Artalanda dağılma**<br>  | Artalanda bozulma, basılan sayfa üzerinde rastgele dağılan toner parçaları nedeniyle meydana gelir.<br>• Kağıt çok nemli olabilir. Farklı bir kağıt destesine yazdırmayı deneyin. Kağıdın çok fazla nem emmemesi için kağıt paketlerini gerekmedikçe açmayın.<br>• Zarf üzerinde artalan bozulması yaşıyorsanız, yazdırma düzenini, yazdırılan alanların zarfın arka tarafındaki kat yerlerine denk gelmeyecek şekilde değiştirin. Kat yerlerine denk gelen alanlarda yazdırmada sorunlar olabilir.<br>Ya da **Kalın Kağıt** seçeneği için **Yazdırma Tercihleri** penceresine gidin (bkz. "Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 56).<br>• Eğer artalan bozulması yazdırılan bir sayfanın tümünü kapsıyorsa, yazdırma çözünürlüğünü yazılım uygulamanızdan ya da **Yazdırma Tercihleri** bölümünden ayarlayın (bkz. "Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 56). Doğru kağıt türünün seçilmesini sağlayın. Örneğin: Daha Kalın Kağıt seçilirse, fakat Düz Kağıt kullanılırsa, aşırı yükleme olarak baskı kalitesinde soruna yol açabilir.<br>• Yeni bir toner kartuşu kullanıyorsanız, ilk önce toneri yeniden dağıtın (bkz. "Tonerin tekrar dağıtılması", sayfa 81). |

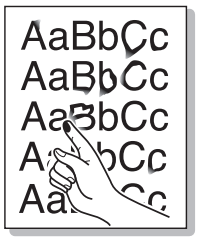
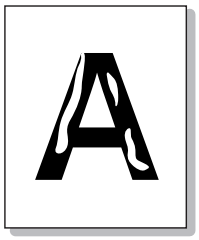
# Yazdırma kalitesi sorunları

| Durum | Önerilen çözümler |
|---|---|
| **Toner partikülleri kalın karakterler veya resimlerin çevresindedir**<br>  | Toner bu kağıt türüne uygun şekilde tutunmayabilir.<br>• Yazıcı seçeneğini değiştirin ve yeniden deneyin. **Yazdırma Tercihleri** bölümüne gidin, **Kağıt** sekmesini tıklatın ve kağıt türünü **Geri dönüştürülmüş** olarak ayarlayın (bkz."Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 56).<br>• Doğru kağıt türünün seçilmesini sağlayın. Örneğin: Daha Kalın Kağıt seçilirse, fakat Düz Kağıt kullanılırsa, aşırı yükleme olarak baskı kalitesinde soruna yol açabilir. |
| **Bozuk şekilli karakterler**<br>  | • Karakterlerin şekilleri bozuksa ve içi boş görüntüler oluşuyorsa kullanılan kağıt çok pürüzsüz olabilir. Farklı bir kağıt deneyin. |
| **Sayfa çarpık yazdırılıyor**<br>  | • Kağıdın düzgün yerleştirildiğinden emin olun.<br>• Kağıt türünü ve kalitesini kontrol edin.<br>• Kılavuzların kağıt destesine çok sıkı veya gevşek bastırmadığından emin olun. |

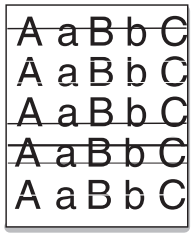
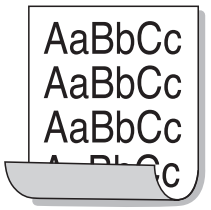
# Yazdırma kalitesi sorunları

| Durum | Önerilen çözümler |
|---|---|
| **Kıvrılma ya da dalgalanma**<br>  <br> | • Kağıdın düzgün yerleştirildiğinden emin olun.<br>• Kağıt türünü ve kalitesini kontrol edin. Yüksek sıcaklık ve nem, kağıdın kıvrılmasına neden olabilir.<br>• Kağıt destesini tepsi üzerinde döndürün. Ayrıca, kağıtları kağıt tepsisi içinde 180° döndürmeyi deneyin. |
| **Buruşma ve kırışma**<br>  <br> | • Kağıdın düzgün yerleştirildiğinden emin olun.<br>• Kağıt türünü ve kalitesini kontrol edin.<br>• Kağıt destesini tepsi üzerinde döndürün. Ayrıca, kağıtları kağıt tepsisi içinde 180° döndürmeyi deneyin. |
| **Yazdırılan sayfaların arkası kirli**<br>  <br> | • Toner sızıntısı olup olmadığını kontrol edin. Makinenin içini temizleyin (bkz. "Makinenin temizlenmesi", sayfa 91). |

# Yazdırma kalitesi sorunları

| Durum | Önerilen çözümler |
|---|---|
| **Tek renkli veya siyah sayfalar**<br> | • Görüntüleme birimi düzgün takılmamış olabilir. Görüntüleme birimini çıkartın ve tekrar takın.<br>• Görüntüleme birimi arızalı olabilir. Görüntü ünitesini çıkarın ve yenisini takın (bkz. "Görüntüleme birimini değiştirme", sayfa 87).<br>• Makinenin bakıma gereksinimi olabilir. Servis temsilcisiyle görüşün. |
| **Gevşek toner**<br>  | • Makinenin içini temizleyin (bkz. "Makinenin temizlenmesi", sayfa 91).<br>• Kağıt türünü ve kalitesini kontrol edin.<br>• Görüntü ünitesini çıkarın ve ardından yenisini takın (bkz. "Toner kartuşunun değiştirilmesi", sayfa 83).<br>Sorun devam ederse, makinenin onarılması gerekiyor olabilir. Servis temsilcisiyle görüşün. |
| **Karakterlerde boşluklar var**<br>  | Karakter boşlukları, karakter parçalarının içinde tam siyah olması gereken yerlerde beyaz alanlar kalmasıdır:<br>• Kağıdın yanlış yüzüne yazdırıyor olabilirsiniz. Kağıdı çıkartın ve ters çevirin.<br>• Kağıt, gerekli kağıt özelliklerini karşılamıyor olabilir. |

# Yazdırma kalitesi sorunları

| Durum | Önerilen çözümler |
|---|---|
| **Yatay şeritler**<br>  <br> | Yatay siyah çizgiler veya lekeler varsa:<br>• Görüntüleme birimi yanlış takılmış olabilir. Görüntüleme birimini çıkartın ve tekrar takın.<br>• Görüntüleme birimi arızalı olabilir. Görüntü ünitesini çıkarın ve yenisini takın (bkz. "Görüntüleme birimini değiştirme", sayfa 87).<br>Sorun devam ederse, makinenin onarılması gerekiyor olabilir. Servis temsilcisiyle görüşün. |
| **Kıvrılma**<br>  <br> | Yazdırılan kağıt kıvrılmışsa ya da makine kağıdı almıyorsa:<br>• Kağıt destesini tepsi üzerinde döndürün. Ayrıca, kağıtları kağıt tepsisi içinde 180° döndürmeyi deneyin.<br>• Yazıcı kağıt seçeneğini değiştirin ve yeniden deneyin. **Yazdırma Tercihleri** bölümüne gidin, **Kağıt** sekmesini tıklatın ve kağıt türünü **İnce Kağıt** olarak ayarlayın (bkz. "Yazdırma tercihleri penceresinin açılması", sayfa 56). |
| • Birkaç sayfada bilinmeyen bir görüntü sürekli olarak görünüyor<br>• Gevşek toner<br>• Baskılar açık renkte ya da kirlenme var | Makineniz muhtemelen 1.000 m veya daha yüksek rakımda kullanılıyor. Yüksek rakım, açık görüntü ve toner gevşekliği gibi yazdırma kalitesine etki yapabilir. Makinenizde rakım ayarını değiştirin (bkz. "İrtifa ayarı", sayfa 227). |

# Fotokopi sorunları

| Durum | Önerilen çözümler |
|---|---|
| **Fotokopiler çok açık veya çok koyu.** | Kopyaların arka planını açmak ya da koyulaştırmak için kopyalama özelligi içinde koyuluğu ayarlayın (bkz. "Her bir kopya için ayarların değiştirilmesi", sayfa 60). |
| **Kopyalarda bulaşmalar, çizgiler, işaretler ya da lekeler oluşuyor.** | • Bu izler orijinal belgede ise, kopyaların arka alanını açmak için kopyalama özelligi içinde koyuluğu ayarlayın.<br>• Arka plan rengini kaldırmak için kopyalama kurulumu içinden arka planı ayarlayın (bkz. "ArkaPl. Ayarla", sayfa 209).<br>• Orijinal belgede kusur yoksa, tarama birimini temizleyin (bkz. "Tarama Birimini Temizleme", sayfa 94). |
| **Kopyalanan görüntü çarpık.** | • Orijinal belgenin hizalama kılavuzuna göre hizalanmasını sağlayın.<br>• Transfer silindiri kirli olabilir. Makinenizin içini temizleyin (bkz. "Makinenin temizlenmesi", sayfa 91). |
| **Fotokopiler boş çıkıyor.** | Orijinalin, tarayıcı camı üzerinde yüzü aşağıya dönük veya belge besleyicide yüzü yukarıya dönük durumda olduğundan emin olun.<br>Bu işlemler sorunu düzeltmiyorsa, bir servis temsilcisiyle görüşün. |
| **Görüntü fotokopiden kolayca siliniyor.** | • Tepsideki kağıtların yerine yeni açılmış bir paketten aldığınız kağıtları yerleştirin.<br>• Çok nemli yerlerde kağıtları uzun süre makinede bırakmayın. |
| **Sık sık fotokopi kağıdı sıkışmaları meydana geliyor.** | • Kağıtları havalandırın ve tepsinin içinde ters çevirin. Tepsideki kağıtların yerine yeni kağıt yerleştirin. Gerekiyorsa kağıt kılavuzlarını kontrol edin/ayarlayın.<br>• Kağıt türünün ve ağırlığının uygun olduğundan emin olun (bkz. "Yazdırma ortamı özellikleri", sayfa 119).<br>• Kağıt sıkışmasını giderdikten sonra makinenin içinde fotokopi kağıdı veya kağıt parçaları kalıp kalmadığını kontrol edin. |
| **Toner kartuşu, beklenen sayıda kopya elde edilemeden bitiyor.** | • Orijinal belgelerinizde resimler, içi dolu şekiller veya kalın çizgiler olabilir. Örneğin orijinal belgeniz daha fazla toner kullanılmasına neden olacak form, bülten, kitap ya da benzeri belgeler olabilir.<br>• Fotokopi çekilirken tarayıcı kapağı açık bırakılıyor olabilir.<br>• Makineyi kapatıp tekrar açın. |

# Tarama sorunları

| Durum | Önerilen çözümler |
|---|---|
| **Tarayıcı çalışmıyor.** | • Taranacak orijinali tarayıcı camına yüzü aşağı dönük ya da belge besleyiciye yüzü yukarı dönük halde yerleştirdiğinizden emin olun (bkz. "Orijinallerin yerleştirilmesi", sayfa 50).<br>• Taramak istediğiniz belgeyi alabilecek kadar boş bellek olmayabilir. İşe yarayıp yaramadığını görmek için Ön tarama işlevini kullanın. Tarama çözünürlüğünü azaltmayı deneyin.<br>• Makine yazıcı kablosunun düzgün takıldığını kontrol edin.<br>• Makine yazıcı kablosunun hasarlı olmadığından emin olun. Yazıcı kablosunun yerine, kaliteli bir kablo takın. Gerekiyorsa, yazıcı kablosunu değiştirin.<br>• Tarayıcının düzgün yapılandırıldığını kontrol edin. Tarayıcı işinin doğru porta gönderildiğinden emin olmak için Easy Document Creator içinde tarama ayarını veya kullanmak istediğiniz uygulamayı kontrol edin (örneğin, USB001). |
| **Birim çok yavaş tarıyor.** | • Makinenin, alınan bir veriyi yazdırıp yazdırmadığını kontrol edin. Yazdırıyorsa, alınan veri yazdırıldıktan sonra belgeyi tarayın.<br>• Grafikler metinlere kıyasla daha yavaş taranır. |

# Tarama sorunları

| Durum | Önerilen çözümler |
| --- | --- |
| **Bilgisayar ekranında bir mesaj görüntüleniyor:**<br>• Cihaz, istediğiniz donanım moduna ayarlanamaz.<br>• Bağlantı noktası başka bir program tarafından kullanılıyor.<br>• Bağlantı noktası devre dışı.<br>• Tarayıcı veri almakla veya yazdırmakla meşgul. Mevcut iş tamamlandığında tekrar deneyin.<br>• Geçersiz işleç.<br>• Tarama yapılamadı. | • Devam eden bir kopyalama veya yazdırma işi olabilir. İlgili iş tamamlandığında işinizi yazdırmayı tekrar deneyin.<br>• Seçilen bağlantı noktası şu anda kullanılıyor. Bilgisayarınızı yeniden başlatın ve tekrar deneyin.<br>• Makine yazıcı kablosu düzgün takılmamış olabilir veya cihaz kapatılmış olabilir.<br>• Tarayıcı sürücüsü yüklü değil ya da işletim ortamı düzgün ayarlanmamış olabilir.<br>• Makinenizin uygun şekilde bağlı ve açık olduğundan emin olun, sonra bilgisayarınızı tekrar başlatın.<br>• USB kablosu düzgün bağlanmamış olabilir ya da cihaz kapatılmış olabilir. |

# Faks sorunları

| Durum | Önerilen çözümler |
|---|---|
| **Makine çalışmıyor, ekranda hiçbir şey görünmüyor veya düğmeler çalışmıyor.** | • Elektrik kablosunu çıkarın ve yeniden takın.<br>• Elektrik prizinden elektrik beslendiğinden emin olun.<br>• Gücün açık olduğundan emin olun. |
| **Çevir sesi gelmiyor.** | • Telefon hattının doğru takılıp takılmadığını kontrol edin (bkz. "Arkadan görünüm", sayfa 24).<br>• Telefon prizini başka bir telefon takarak kontrol edin. |
| **Bellekte kayıtlı numaralar doğru çevrilmiyor.** | Bellekte kayıtlı numaraların doğru kaydedildiğinden emin olun. Bunu kontrol etmek için, adres defteri listesi yazdırın. |
| **Makine orijinali almıyor.** | • Kağıdın kırışık olmadığından ve düzgün yerleştirdiğinizden emin olun. Orijinalin boyutunun doğru olduğundan, çok kalın ya da ince olmadığından emin olun.<br>• Belge besleyicinin sıkı bir şekilde kapatıldığından emin olun.<br>• Belge besleyici lastik pedinin değiştirilmesi gerekebilir. Servis temsilcisiyle görüşün (bkz. "Mevcut bakım parçaları", sayfa 79). |
| **Fakslar otomatik olarak alınmıyor.** | • Alım modunun Fax'a ayarlanması gerekir (bkz. "Alım modlarının değiştirilmesi", sayfa 260).<br>• Tepside kağıt olduğundan emin olun (bkz. "Yazdırma ortamı özellikleri", sayfa 119).<br>• Ekranda herhangi bir hata mesajı olup olmadığına bakın. Varsa sorunu giderin. |
| **Makine göndermiyor.** | • Orijinalin, belge besleyiciye veya tarayıcı camı üzerine yerleştirilmiş olduğundan emin olun.<br>• Gönderdiğiniz faks makinesini kontrol ederek, faksınızı alıp alamayacağına bakın. |
| **Gelen faksta boş alanlar var ya da kalitesi çok düşük.** | • Size faksı gönderen faks makinesi arızalı olabilir.<br>• Parazitli telefon hatları bu tür hatalara neden olabilir.<br>• Fotokopi çekerek makinenizi kontrol edin.<br>• Toner kartuşu, tahmini kartuş ömrünün sonuna yaklaşıyor. Toner kartuşunu değiştirin (bkz. "Toner kartuşunun değiştirilmesi", sayfa 83). |

# Faks sorunları

| Durum | Önerilen çözümler |
|---|---|
| **Gelen fakstaki bazı sözcükler uzuyor.** | Faksı gönderen makinede geçici bir belge sıkışıklığı meydana gelmiştir. |
| **Gönderdiğiniz orijinalde çizgiler var.** | Tarama biriminde leke olup olmadığını kontrol edip temizleyin (bkz. "Tarama Birimini Temizleme", sayfa 94). |
| **Makine bir numara arıyor, ancak diğer faks makinesiyle bağlantı kurulamıyor.** | Karşı faks makinesi kapalı, kağıdı bitmiş veya gelen aramaları yanıtlayamıyor olabilir. Diğer makine operatörüyle konuşun ve kendi taraflarındaki sorunu çözmelerini isteyin. |
| **Fakslar belleğe alınmıyor.** | Faksı kaydetmek için yeterli bellek olmayabilir. Ekranda bellek durumu gösterilirse, artık gereksinim duymadığınız faksları bellekten silin ve faksı yeniden belleğe almaya çalışın. Servisi arayın. |
| **Her sayfanın altında ya da diğer sayfalarda, en üstünde ince bir şerit halinde metin içeren boş alanlar oluşuyor.** | Kullanıcı seçeneği ayarında yanlış kağıt ayarları seçmiş olabilirsiniz. Kağıt boyutunu ve türünü tekrar kontrol edin. |

# İşletim sistemi sorunları

## Yaygın Windows sorunları

| Durum | Önerilen çözümler |
|---|---|
| **Kurulum sırasında “Dosya Kullanımda” mesajı görünüyor.** | Tüm yazılım uygulamalarından çıkın. Tüm yazılımları başlangıç grubundan kaldırın ve ardından Windows’u yeniden başlatın. Yazıcı sürücüsünü yeniden yükleyin. |
| **“Genel Koruma Hatası”, “OE İstisnası”, “Spool 32” veya “Yasal Olmayan İşlem” mesajları görüntülenir.** | Diğer tüm uygulamaları kapatın, Windows’u yeniden başlatın ve yazdırmayı tekrar deneyin. |
| **“Yazdırma Başarısız”, “Bir yazıcı zaman aşımı hatası oluştu” mesajı görüntülenir.** | Bu mesajlar yazdırma esnasında görüntülenebilir. Yazdırma işlemi sonlanana dek bekleyin. Mesaj hazır modunda veya yazdırma işlemi tamamlandıktan sonra görüntülenirse, bağlantıyı ve/veya bir hata oluşup oluşmadığını kontrol edin. |

Windows hata mesajlarıyla ilgili ayrıntılı bilgi için, bilgisayarınızla birlikte verilen Microsoft Windows Kullanım Kılavuzu’na bakın.

# İşletim sistemi sorunları

## Yaygın Mac sorunları

| Durum | Önerilen çözümler |
|---|---|
| **Makine PDF dosyalarını düzgün biçimde yazdırmıyor. Grafiklerin, metnin veya resimlerin bazı bölümleri eksik.** | PDF dosyasının bir görüntü olarak yazdırılması dosyanın yazdırılmasını sağlayabilir. Acrobat yazdırma seçeneklerinden **Resim olarak Yazdır**'ı açın.<br><br>Bir PDF dosyasını görüntü olarak yazdırmak daha uzun sürecektir. |
| **Kapak sayfası yazdırma sırasında bazı harfler normal görüntülenmiyor.** | Kapak sayfası yazdırılırken Mac OS yazı tipini oluşturamıyor. Kapak sayfasında İngilizce alfabe ve numaralar normal görüntülenir. |
| **Acrobat Reader 6.0 veya daha yenisiyle Mac'ta belge yazdırırken renkler yanlış yazdırılıyor.** | Makine sürücünüzdeki çözünürlük ayarının, Acrobat Reader'dakiyle eşleşmesine dikkat edin. |

Mac hata mesajlarıyla ilgili ayrıntılı bilgi için, bilgisayarınızla birlikte verilen Mac Kullanıcı Kılavuzu'na bakın.

# İşletim sistemi sorunları

## Yaygın Linux sorunları

| Durum | Önerilen çözümler |
|---|---|
| **Makine yazdırmıyor.** | • Sisteminize yazıcı sürücüsü yüklenip yüklenmediğini kontrol edin. Unified Driver Configurator birimini açın ve mevcut yazıcıların listesine bakmak için **Printers configuration** penceresindeki **Printers** sekmesine geçin. Makinenizin listede göründüğünden emin olun. Görünmüyorsa, makinenizi kurmak için **Add new printer wizard** sihirbazını açın.<br>• Makinenin başlatılıp başlatılmadığını kontrol edin. **Printers configuration** açın ve yazıcılar listesinden makinenizi seçin. **Selected printer** bölmesindeki açıklamaya bakın. Durum **Stopped** olarak görünüyorsa, **Start** düğmesine basın. Makine normal çalışmasına devam etmelidir. “Durduruldu” durumu, yazdırmada bazı sorunlar ortaya çıktığında etkinleşebilir.<br>• Uygulamanızda “-oraw” gibi özel yazdırma seçeneği olup olmadığına bakın. Komut satırı parametresinde “-oraw” belirtilmişse, düzgün yazdırmak için onu kaldırın. Gimp giriş programında “print” -> “Setup printer” öğesini seçin ve komut öğesinde komut satırı parametresini düzenleyin. |
| **Bazı renkli görüntüler siyah olarak yazdırılıyor.** | Bu, belgenin temel renk alanı, renk alanı olarak indekslendiğinde ve CIE renk alanıyla dönüştürüldüğünde Ghostscript’te bilinen bir hatadır (GNU Ghostscript 7.05 sürümüne kadar). Postscript CIE Renk Eşleştirme Sistemi için CIE renk alanını kullandığından sisteminizdeki Ghostscript’i en azından GNU Ghostscript 7.06 veya daha ileri bir sürüme güncellemelisiniz. En yeni Ghostscript sürümlerini www.ghostscript.com adresinde bulabilirsiniz. |
| **Bazı renkli görüntüler beklenmedik renklerde yazdırılıyor.** | Bu, belgenin temel renk alanı, RGB renk alanı olarak indekslendiğinde ve CIE renk alanıyla dönüştürüldüğünde Ghostscript’te bilinen bir hatadır (GNU Ghostscript 7.xx sürümüne kadar). Postscript CIE Renk Eşleştirme Sistemi için CIE renk alanını kullandığından sisteminizdeki Ghostscript’i en azından GNU Ghostscript 8.xx veya daha ileri bir sürüme güncellemelisiniz. En yeni Ghostscript sürümlerini www.ghostscript.com adresinde bulabilirsiniz. |
| **Makine tam sayfalar yazdırmıyor ve çıktı yarım sayfa şeklinde yazdırılıyor.** | Bu, Ghostscript 8.51 veya önceki sürümünde ve 64-bit Linux OS’ta renkli makine kullanıldığında oluşan bilinen bir sorundur ve bugs.ghostscript.com adresine Ghostscript Bug 688252 olarak rapor edilmiştir. Bu sorun AFPL Ghostscript v. 8.52 veya üzerinde çözülmüştür. AFPL Ghostscript’in en son sürümünü http://sourceforge.net/projects/ghostscript/ adresinden indirin ve bu sorunu çözmek için makinenize yükleyin. |

# İşletim sistemi sorunları

| Durum | Önerilen çözümler |
|---|---|
| **Gimp Giriş programından tarama yapamıyorum.** | Gimp Front-end programında, “Acquire” menüsünde “Xsane:Device dialog.” olup olmadığını kontrol edin. Yoksa, Gimp için Xsane eklentisini bilgisayarınıza yüklemeniz gerekir. Linux dağıtım CD’sinde veya Gimp giriş sayfasında Gimp için Xsane eklenti paketini bulabilirsiniz. Ayrıntılı bilgi için Linux dağıtım CD’si veya Gimp Front-end programı uygulamasının Yardım’ına bakın.<br>Başka türde tarama uygulaması kullanmak isterseniz uygulamanın Yardım’ına bakın. |
| **Belge yazdırırken “Cannot open port device file” hata mesajı çıkıyor.** | Bir yazdırma işi devam ederken iş parametrelerini (örneğin, LPR GUI vasıtasıyla) değiştirmekten kaçının. Yazdırma seçenekleri değiştirildiğinde, CUPS sunucusunun bilinen sürümleri yazdırma işini keser ve daha sonra işi baştan itibaren tekrar başlatmaya çalışır. Unified Linux Driver, yazdırma sırasında bağlantı noktasını kilitlediğinden, sürücünün aniden sonlandırılması, bağlantı noktasını kilitli ve sonraki yazdırma işleri için kullanılamaz halde tutar. Bu durum gerçekleşirse, **Port configuration** penceresindeki **Release port**’u seçerek bağlantı noktasını serbest bırakmayı deneyin. |
| **Makine, tarayıcılar listesinde görünmüyor.** | • Makinenizin bilgisayarınıza takılı, USB bağlantı noktası aracılığıyla düzgün bağlanmış ve açık olduğundan emin olun.<br>• Makinenizin tarayıcı sürücüsünün sisteminize yüklü olduğundan emin olun. Unified Linux Driver configurator birimini açın, Scanners configuration’a geçip, Drivers düğmesine basın. Makinenizin adına karşılık gelen bir ada sahip olan sürücünün pencerede listelendiğinden emin olun.<br>• Bağlantı noktasının meşgul olmadığından emin olun. Makinenin işlevsel bileşenleri (yazıcı ve tarayıcı) aynı G/Ç arayüzünü (bağlantı noktası) paylaştığından, farklı kullanıcı uygulamalarının aynı bağlantı noktasına aynı anda erişme durumu mümkündür. Olası çakışmaların önlenmesi için, bir defada yalnızca birinin cihazı kullanmasına izin verilir. Diğer kullanıcıya “aygıt meşgul” yanıtı verilecektir. Bu genelde bir tarama prosedürünü başlatırken meydana gelir. İlgili bir mesaj kutusu belirir.<br>Sorunun kaynağını tanımlamak için, Ports configuration'ı açın ve tarayıcınıza atanmış bağlantı noktasını seçin. /dev/mfp0 bağlantı noktası sembolü tarayıcıların seçeneklerinde bulunan LP:0 gösterimi ile, /dev/mfp1 ise LP:1, vb. ile ilgilidir. USB bağlantı noktaları /dev/mfp4’te başlatılır, dolayısıyla USB:0’daki tarayıcı, sırasıyla /dev/mfp4 ile ilgilidir ve bu sırayla devam eder. Seçili bağlantı noktası bölmesinden, bağlantı noktasının başka bir uygulama tarafından kullanılıp kullanılmadığını görebilirsiniz. Kullanılıyorsa, ya geçerli işin tamamlanmasını beklemeniz ya da mevcut bağlantı noktası uygulamasının düzgün çalışmadığından eminseniz, Release port düğmesine basmanız gerekir. |
| **Makine taramıyor.** | • Belgenin makineye yüklendiğinden ve makinenin bilgisayara bağlı olduğundan emin olun.<br>• Tarama sırasında bir G/Ç hatası meydana geliyorsa. |

# İşletim sistemi sorunları

Linux hata mesajlarıyla ilgili ayrıntılı bilgi için bilgisayarınızla birlikte verilen Linux Kullanım Kılavuzu'na bakın.

## Yaygın PostScript sorunları

Aşağıdaki durumlar yalnızca PS dilinde ortaya çıkabilir ve birçok yazıcı dili kullanıldığında meydana gelebilir.

| Sorun | Olası neden | Çözüm |
|---|---|---|
| **PostScript dosyası yazdırılamıyor** | PostScript sürücüsü doğru yüklenmemiş olabilir. | • PostScript sürücüsünü yükleyin (bkz. "Yazılım Yükleme", sayfa 143).<br>• Bir yapılandırma sayfası yazdırın ve yazdırma için PS sürümünün var olduğundan emin olun.<br>• Sorun devam ederse, bir servis temsilcisine başvurun. |
| **Limit Sınama Hatası raporu yazdırılıyor** | Baskı işi çok karmaşık. | Sayfanın karmaşıklığını azaltmanız veya daha yüksek bellek yüklemeniz gerekebilir. |
| **Bir PostScript hata sayfası yazdırılıyor** | Yazdırma işi PostScript olmayabilir. | Yazdırma işinin PostScript işi olduğundan emin olun. Yazılım uygulamasının ayarlanmasının ya da PostScript başlık dosyasının makineye gönderilmesinin gerekip gerekmediğini kontrol edin. |
| **Sürücüde isteğe bağlı tepsi seçilemiyor** | Yazıcı sürücüsü, isteğe bağlı tepsiyi tanıyacak şekilde yapılandırılmamıştır. | Sürücü özelliklerini açın, **Aygıt Seçenekleri** sekmesini seçin ve tepsi seçeneğini belirleyin. |
| **Acrobat Reader 6.0 veya daha yenisiyle Mac'ta belge yazdırırken renkler yanlış yazdırılıyor** | Yazıcı sürücüsündeki çözünürlük ayarı, Acrobat Reader'daki ile eşleşmiyor olabilir. | Yazıcı sürücünüzdeki çözünürlük ayarının, Acrobat Reader'dakiyle eşleşmesine dikkat edin. |

# Windows 8 Kullanıcısı için Hızlı Kılavuz

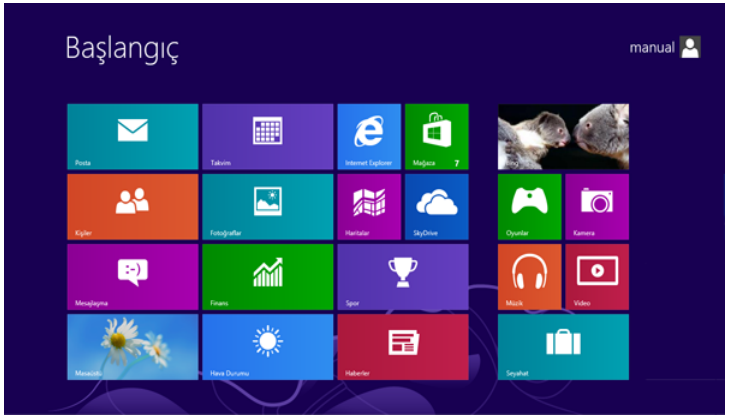
Bu bölümde Windows 8 OS'ye özel özellikler anahatlarıyla açıklanacaktır. Bu bölüm Windows 8'i kullanan kullanıcılara yöneliktir.


- **Ekranı anlama** 307
- **Sistem gereksinimleri** 308
- **Sürücüyü yerel olarak yükleme** 309
- **Sürücünün ağ üzerinden yüklenmesi** 311
- **Sürücünün kablosuz ağ üzerinden yüklenmesi** 313
- **Sürücünün kaldırılması** 315
- **Samsung Printer Experience'ı Kullanma** 316
- **Yönetim araçlarına erişim** 323
- **Aksesuarların takılması** 324
- **Sorun Giderme** 325


- Ekran, kullanılan modele ve arabirimine bağlı olarak farklı gözükebilir.
- Bu kılavuz Windows 8 esas alınarak hazırlandığından sürüme bağlı olarak bazı talimatlar farklı olabilir. Ayrıca önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

# Ekranı anlama

Windows 8, mevcut OS'nin hem **Başlat** ekran modunu hem de **Masaüstü** ekran modunu sağlar.

| Başlat Ekranı | Masaüstü Ekranı |
| --- | --- |
|  | |

# Sistem gereksinimleri

| İşletim sistemi | Gereksinim (önerilen) | | |
|---|---|---|---|
| | İşlemci | RAM | Boş Disk Alanı |
| **Windows® 8** | Intel® Pentium® IV 1 GHz 32-bit veya 64-bit işlemci ya da üstü | 1 GB (2 GB) | 16 GB |
| | • DirectX® 9 grafikleri 128 MB bellekle destekler (Aero temasını etkinleştirmek için).<br>• DVD-R/W Sürücü | | |

# Sürücüyü yerel olarak yükleme

Yerel olarak bağlı bir makine, kablo ile bilgisayarınıza doğrudan bağlanmış bir makinedir.

- Yalnızca 3 metreden (118 inç) uzun olmayan bir USB kablosu kullanın.
- **Samsung Printer Experience** uygulaması yalnızca V4 sürücüsü yüklendiği zaman **Başlat** ekranında kullanılabilir. Bilgisayarınız internete bağlıysa V4 sürücüsü Windows Update'den otomatik olarak indirilir. Otomatik olarak indirilmezse, Samsung web sitesinden V4 sürücüsünü manuel olarak indirebilirsiniz, www.samsung.com > ürününüzü bulun > Destek veya Karşıdan Yüklemeler.
- Sürücüyü ürünle birlikte verilen yazılım CD'sini kullanarak yüklerseniz V4 sürücüsü yüklenmez. V4 sürücüsünü **Masaüstü** ekranında kullanmak isterseniz Samsung web sitesinden indirebilirsiniz, www.samsung.com > ürününüzü bulun > Destek veya Karşıdan Yüklemeler.

## Başlat Ekranından

1. Bilgisayarınızın internete bağlı ve açık olduğundan emin olun.
2. Makinenin açık olduğundan emin olun.
3. Bilgisayarı ve makineyi bir USB kablosu ile bağlayın.

   Sürücü **Windows Update**'den otomatik olarak yüklenir.

- Samsung'un yazıcı yönetim araçlarını yüklemek isterseniz, bunları ürünle birlikte verilen yazılım CD'sini kullanarak yüklemeniz gerekir (bkz "Masaüstü Ekranından", sayfa 310).
- Samsung Printer Experience uygulamasını **Windows Mağaza**'dan indirebilirsiniz. Windows **Store(Mağaza)**'u kullanmak için bir Microsoft hesabına sahip olmalısınız.
  1. **Charms(Düğmeler)**'tan **Arama** düğmesini seçin.
  2. **Store(Mağaza)** düğmesine tıklayın.
  3. Aratın ve **Samsung Printer Experience** düğmesine tıklayın.
  4. **yüklemek**'u tıklatın.

# Sürücüyü yerel olarak yükleme

## Masaüstü Ekranından

Sürücüyü ürünle birlikte verilen yazılım CD'sini kullanarak yüklerseniz yüklenen sürücüyü **Başlat** ekranından kullanamazsınız.

1 Ürünile birlikte verilen yazılım CD'sini CD-ROM sürücünüze yerleştirin.

Kurulum penceresi açılmazsa **Charms(Düğmeler)**'tan **Arama** > **Apps(Uygulamalar)**'ı seçin ve **Çalıştır**'ı aratın. "X" kısmını CD-ROM sürücünüzü temsil eden harfle değiştirerek X:\Setup.exe yazın ve **OK** öğesini tıklatın.

"**Bu diskte yapılacakları seçmek için dokunun**." açılır penceresi görüntülenirse pencereye tıklayın ve **Run Setup.exe**'yi seçin

2 Kurulum penceresinde kurulum sözleşmelerini inceleyin ve kabul edin. Ardından **İleri** seçeneğini tıklatın.

3 **Yazıcı Bağlantı Türü** ekranından **USB bağlantısı** seçeneğini seçin. Ardından **İleri** seçeneğini tıklatın.

4 Kurulum penceresindeki talimatları izleyin.

# Sürücünün ağ üzerinden yüklenmesi

- Modele veya bulunduğunuz ülkeye bağlı olarak bazı özellikler ve isteğe bağlı ürünler kullanılamayabilir (bkz. "Modellere göre özellikler", sayfa 8).
- Ağı desteklemeyen makinede bu özelliği kullanmak mümkün değildir (bkz. "Arkadan görünüm", sayfa 24).
- **Samsung Printer Experience** uygulaması yalnızca V4 sürücüsü yüklendiği zaman **Başlat** ekranında kullanılabilir. Bilgisayarınız internete bağlıysa V4 sürücüsü Windows Update'den otomatik olarak indirilir. Otomatik olarak indirilmezse, Samsung web sitesinden V4 sürücüsünü manuel olarak indirebilirsiniz, www.samsung.com > ürününüzü bulun > Destek veya Karşıdan Yüklemeler.
- Sürücüyü ürünle birlikte verilen yazılım CD'sini kullanarak yüklerseniz V4 sürücüsü yüklenmez. V4 sürücüsünü **Masaüstü** ekranında kullanmak isterseniz Samsung web sitesinden indirebilirsiniz, www.samsung.com > ürününüzü bulun > Destek veya Karşıdan Yüklemeler.

## Başlat Ekranından

1. Makinenin ağa bağlı ve açık olduğundan emin olun. Ayrıca, makinenizin IP adresi ayarlanmalıdır (bkz. "IP adresinin ayarlanması", sayfa 150).
2. **Charms(Düğmeler)**'tan **Ayarlar** > **Bilgisayar ayarlarını değiştir** > **Aygıtlar**'ı seçin.
3. **Aygıt Ekle** düğmesine tıklayın.

   Bulunan makineler ekranda gösterilir.
4. Kullanmak istediğiniz model adına ve ana bilgisayar adına tıklayın.

- Makinenin mevcut ana bilgisayar adını gösteren Ağ Yapılandırma Raporu'nu makinenin kontrol panelinden yazdırabilirsiniz (bkz. "Bir ağ yapılandırma raporunun yazdırılması", sayfa 186).
- Samsung'un yazıcı yönetim araçlarını yüklemek isterseniz, bunları ürünle birlikte verilen yazılım CD'sini kullanarak yüklemeniz gerekir (bkz "Masaüstü Ekranından", sayfa 310).
- Samsung Printer Experience uygulamasını **Windows Mağaza**'dan indirebilirsiniz. Windows **Store(Mağaza)**'u kullanmak için bir Microsoft hesabına sahip olmalısınız.
  1. **Charms(Düğmeler)**'tan **Arama** düğmesini seçin.
  2. **Store(Mağaza)** düğmesine tıklayın.
  3. Aratın ve **Samsung Printer Experience** düğmesine tıklayın.
  4. **yüklemek**'u tıklatın.

5. Sürücü **Windows Update**'den otomatik olarak yüklenir.

# Sürücünün ağ üzerinden yüklenmesi

## Masaüstü Ekranından

Sürücüyü ürünle birlikte verilen yazılım CD'sini kullanarak yüklerseniz yüklenen sürücüyü **Başlat** ekranından kullanamazsınız.

1 Makinenin ağa bağlı ve açık olduğundan emin olun. Ayrıca, makinenizin IP adresi ayarlanmalıdır (bkz. "IP adresinin ayarlanması", sayfa 150).

2 Ürünile birlikte verilen yazılım CD'sini CD-ROM sürücünüze yerleştirin.

Kurulum penceresi açılmazsa **Charms(Düğmeler)**'tan **Arama** > **Apps(Uygulamalar)**'ı seçin ve **Çalıştır**'ı aratın. "X" kısmını CD-ROM sürücünüzü temsil eden harfle değiştirerek X:\Setup.exe yazın ve **OK** öğesini tıklatın.

"**Bu diskte yapılacakları seçmek için dokunun**." açılır penceresi görüntülenirse pencereye tıklayın ve **Run Setup.exe**'yi seçin

3 Kurulum penceresinde kurulum sözleşmelerini inceleyin ve kabul edin. Ardından **İleri** seçeneğini tıklatın.

4 **Yazıcı Bağlantı Türü** ekranından **Ağ bağlantısı** seçeneğini seçin.

5 Kurulum penceresindeki talimatları izleyin.

# Sürücünün kablosuz ağ üzerinden yüklenmesi

- **Samsung Printer Experience** uygulaması yalnızca V4 sürücüsü yüklendiği zaman **Başlat** ekranında kullanılabilir. Bilgisayarınız internete bağlıysa V4 sürücüsü Windows Update'den otomatik olarak indirilir. Otomatik olarak indirilmezse, Samsung web sitesinden V4 sürücüsünü manuel olarak indirebilirsiniz, www.samsung.com > ürününüzü bulun > Destek veya Karşıdan Yüklemeler.
- Sürücüyü ürünle birlikte verilen yazılım CD'sini kullanarak yüklerseniz V4 sürücüsü yüklenmez. V4 sürücüsünü **Masaüstü** ekranında kullanmak isterseniz Samsung web sitesinden indirebilirsiniz, www.samsung.com > ürününüzü bulun > Destek veya Karşıdan Yüklemeler.
- Kablosuz ağı Masaüstü ekranı modunda ürünle birlikte verilen yazılım CD'sini kullanarak kurmalısınız.
- CD-ROM'suz bir bilgisayar kullanıyorsanız kablosuz ağı makinenin kontrol panelinden kurabilirsiniz (bkz. "Kablosuz ağ kurulumu", sayfa 162).

## Başlat Ekranından

1 Kablosuz ağ bağlantısını tamamladıktan sonra, uygulamadan yazdırmak için bir makine sürücüsü yüklemeniz gerekir.

2 **Charms(Düğmeler)**'tan **Ayarlar** > **Bilgisayar ayarlarını değiştir** > **Aygıtlar**'ı seçin.

3 **Aygıt Ekle** düğmesine tıklayın.

Bulunan makineler ekranda gösterilir.

4 Kullanmak istediğiniz model adına ve ana bilgisayar adına tıklayın.

Makinenin mevcut ana bilgisayar adını gösteren Ağ Yapılandırma Raporu'nu makinenin kontrol panelinden yazdırabilirsiniz (bkz. "Bir ağ yapılandırma raporunun yazdırılması", sayfa 186).

5 Sürücü **Windows Update**'den otomatik olarak yüklenir.

- Samsung'un yazıcı yönetim araçlarını yüklemek isterseniz, bunları ürünle birlikte verilen yazılım CD'sini kullanarak yüklemeniz gerekir (bkz "Masaüstü Ekranından", sayfa 310).
- Samsung Printer Experience uygulamasını **Windows Mağaza**'dan indirebilirsiniz. Windows **Store(Mağaza)**'u kullanmak için bir Microsoft hesabına sahip olmalısınız.
  1 **Charms(Düğmeler)**'tan **Arama** düğmesini seçin.
  2 **Store(Mağaza)** düğmesine tıklayın.
  3 Aratın ve **Samsung Printer Experience** düğmesine tıklayın.
  4 **yüklemek**'u tıklatın.

# Sürücünün kablosuz ağ üzerinden yüklenmesi

## Masaüstü Ekranından

Sürücüyü ürünle birlikte verilen yazılım CD'sini kullanarak yüklerseniz yüklenen sürücüyü **Başlat** ekranından kullanamazsınız.

1 Bilgisayarınızı, erişim noktasını ve makineyi açın.

2 Ürünile birlikte verilen yazılım CD'sini CD-ROM sürücünüze yerleştirin.

Kurulum penceresi açılmazsa **Charms(Düğmeler)**'tan **Arama** > **Apps(Uygulamalar)**'ı seçin ve **Çalıştır**'ı aratın. "X" kısmını CD-ROM sürücünüzü temsil eden harfle değiştirerek X:\Setup.exe yazın ve **OK** öğesini tıklatın.

"**Bu diskte yapılacakları seçmek için dokunun**." açılır penceresi görüntülenirse pencereye tıklayın ve **Run Setup.exe**'yi seçin

3 Kurulum penceresinde kurulum sözleşmelerini inceleyin ve kabul edin. Ardından **İleri** seçeneğini tıklatın.

4 Kurulum penceresindeki talimatları izleyin.

Kablosuz kurulumu veya sürücü yüklemesi için kablosuz ağ kurulumu bölümüne başvurun (bkz. "Kablosuz ağ kurulumu", sayfa 162).

# Sürücünün kaldırılması

## Başlat Ekranından

1. Makinenin bilgisayarınıza bağlı ve açık olduğundan emin olun.
2. **Başlat** ekranında **Başlat** öğesine tıklayın.
3. Penceredeki talimatları takip edin.

- Samsung Yazıcı Yazılımı öğesini bulamıyorsanız masaüstü ekran modundan kaldırın (bkz. "Masaüstü Ekranından", sayfa 315).
- Samsung'un yazıcı yönetim araçlarını kaldırmak isterseniz **Başlat** ekranından uygulamaya sağ tıklayın > **Kaldır** > silmek istediğiniz programa sağ tıklayın > **Kaldır** ve penceredeki talimatlara uyun.

## Masaüstü Ekranından

1. Charms'tan **Arama** > **Apps(Uygulamalar)** öğesini seçin.
2. Aratın ve **Denetim Masası**'na tıklayın.
3. **Programlar ve Özellikler** düğmesini tıklatın.
4. Kaldırmak istediğiniz sürücüye sağ tıklatın ve **Kaldır** seçeneğini belirleyin.
5. Penceredeki talimatları takip edin.

# Samsung Printer Experience'ı Kullanma

**Samsung Printer Experience** Samsung makine ayarlarını ve makine yönetimini tek bir yerde toplayan bir Samsung uygulamasıdır. Aygıt ayarlarını yapabilir, malzeme sipariş edebilir, sorun giderme kılavuzlarını açabilir, Samsung'un web sitesini ziyaret edebilir ve bağlı makine bilgilerini kontrol edebilirsiniz. Makine, İnternet bağlantısı bulunan bir bilgisayara bağlanırsa bu uygulama **Store(Mağaza)**'dan otomatik olarak indirilir.

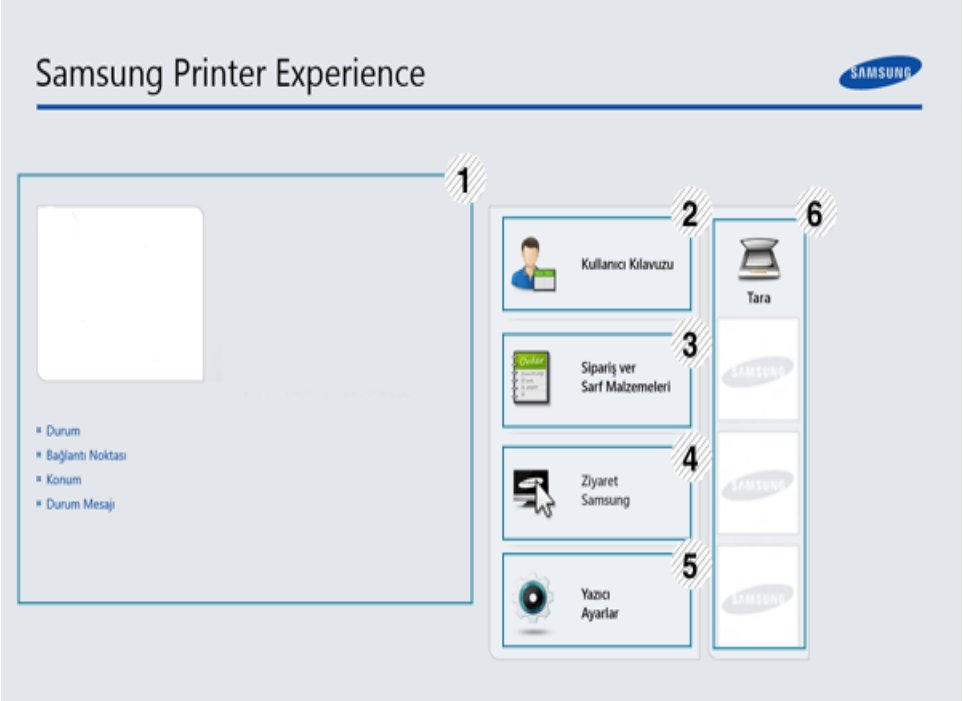
## Samsung Printer Experience'ı Anlama

Uygulamayı açmak için,

**Başlat** ekranından **Samsung Printer Experience** ( ) öğesini seçin.

**Samsung Printer Experience** arabirimi, aşağıdaki tabloda açıklandığı şekilde yararlı çeşitli bölümlerden oluşur:

Ekran resmi kullandığınız modele bağlı olarak farklılık gösterebilir.




| | | |
|---|---|---|
| 1 | **Yazıcı Bilgisi** | Bu alanda makinenizle ilgili genel bilgiler sunulmaktadır. Makinenin durumu, konumu, IP adresi ve kalan toner seviyesi gibi bilgileri kontrol edebilirsiniz. |

| | | |
|---|---|---|
| 2 | **Kullanıcı Kılavuzu** | Çevrimiçi Kullanıcı Kılavuzu'nu inceleyebilirsiniz. Bu özelliği kullanmak için İnternet'e bağlı olmalısınız.<br><br>Bu düğme, hata oluştuğunda **Sorun Giderme Kýlavuzu**'ı açar. Kullanıcı kılavuzunda doğrudan sorun giderme bölümünü açabilirsiniz. |
| 3 | **Sipariş ver Sarf Malzemeleri** | Çevrimiçi yedek toner kartuşu sipariş etmek için bu düğmeye tıklayın. Bu özelliği kullanmak için İnternet'e bağlı olmalısınız. |
| 4 | **Ziyaret Samsung** | Samsung yazıcı web sitesi bağlantıları. Bu özelliği kullanmak için İnternet'e bağlı olmalısınız. |
| 5 | **Yazıcı Ayarlar** | **SyncThru™ Web Hizmeti** üzerinden makine kurulumu, kağıt, düzen, emülasyon, ağ ve yazdırma bilgileri gibi çeşitli makine ayarlarını yapılandırabilirsiniz. Makineniz bir ağa bağlı olmalıdır. Makineniz bir USB kablosu ile bağlı ise bu düğme devre dışı kalır. |
| 6 | **Aygıt Listesi** ve **Son Taranan Görüntü** | Tarama listesi **Samsung Printer Experience**'ı destekleyen aygıtları gösterir. Aygıt altında son taranan görüntüleri görebilirsiniz. Buradan tarama yapmak için makineniz bir ağa bağlı olmalıdır. Bu kısım çok işlevli yazıcı kullanıcılarına yöneliktir. |

## Yazıcıları ekleme/silme

Eğer **Samsung Printer Experience**'a eklenen herhangi bir yazıcınız yoksa ya da bir yazıcı eklemek/silmek isterseniz, aşağıdaki talimatları izleyin.

Sadece ağa bağlı yazıcıları ekleyebilir/silebilirsiniz.

### Bir yazıcı ekleme

1. **Charms (Düğmeler)**'den **Settings (Ayarlar)**'ı seçin.

   Veya **Samsung Printer Experience** sayfasına sağ tıklayın ve **Settings (Ayarlar)**'ı seçin.

2. **Add Printer (Yazıcı ekle)** öğesini seçin

3. Eklemek istediğiniz yazıcıyı seçin.

   Eklenen yazıcıyı görebilirsiniz.

Eğer ⊕ işaretini görürseniz, yazıcıları eklemek için ⊕ işaretine de tıklayabilirsiniz.

# Samsung Printer Experience'ı Kullanma

## Bir yazıcıyı silme

1. **Charms (Düğmeler)**'den **Settings (Ayarlar)**'ı seçin.

   Veya **Samsung Printer Experience** sayfasına sağ tıklayın ve **Settings (Ayarlar)**'ı seçin.

2. **Remove Printer (Yazıcı kaldır)** öğesini seçin

3. Silmek istediğiniz yazıcıyı seçin.

4. **Evet** düğmesini tıklatın.

   Silinen yazıcının ekrandan kaldırıldığını görebilirsiniz.

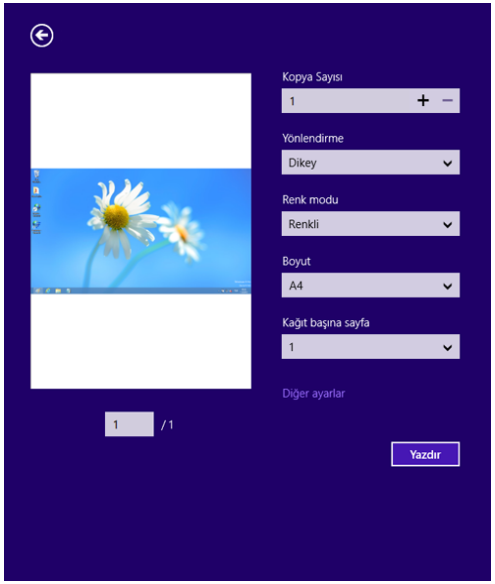
# Windows 8'den Yazdırma

Bu kısımda **Başlat** ekranındaki genel yazdırma işlemleri açıklanmaktadır.

## Temel yazdırma

1. Yazdırmak istediğiniz belgeyi açın.
2. **Charms(Düğmeler)**'tan **Aygıtlar** düğmesini seçin.
3. Listeden yazıcınızı seçin
4. Kopya sayısı ve yön gibi yazıcı ayarlarını seçin.

5 Yazdırma işini başlatmak için **Yazdır** düğmesine tıklayın.




## Yazdırma işini iptal etme

Yazdırma işi baskı sırası ya da kuyruğunda bekletiliyorsa, işi aşağıdaki şekilde iptal edin:

- Windows görev çubuğundaki makine simgesine ( ) çift tıklayarak da bu pencereye erişebilirsiniz.
- Geçerli işi kontrol panelindeki (**İptal** veya **Dur/Temizle**) düğmesine basarak da iptal edebilirsiniz.

## Daha fazla ayar açma

Ekran, modele ve seçeneklere bağlı olarak farklı görüntülenebilir.

Daha fazla yazdırma parametresi ayarlayabilirsiniz.

1 Yazdırmak istediğiniz belgeyi açın.

2 **Charms(Düğmeler)**'tan **Aygıtlar** düğmesini seçin.

3 Listeden yazıcınızı seçin

4 **Diğer ayarıar** düğmesine tıklayın.

# Samsung Printer Experience'ı Kullanma

## Temel sekmesi

### Temel

Bu seçenek kopyalar, yön ve belge tipi gibi temel yazdırma ayarlarını seçmenize olanak verir.

### Eco Ayarlari

Bu seçenek medyayı kaydetmek için yüz başına birden çok sayfa seçmenize olanak verir.

## Gelişmiş sekmesi

### Kağıt Ayarları

Bu seçenek temel kağıt kullanım özelliklerini ayarlamanıza olanak verir.

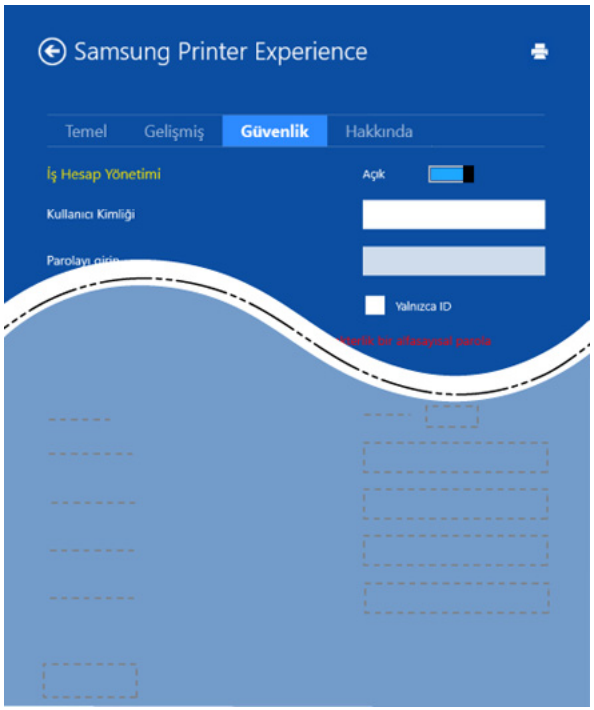
### Düzen Ayarları

Bu seçenek belgelerinizin düzenleneceği çeşitli yolları ayarlamanıza olanak verir.

# Samsung Printer Experience'ı Kullanma

## Güvenlik sekmesi

Modele veya seçeneklere bağlı olarak bazı özellikler mevcut olmayabilir. Bu sekme görüntülenmezse veya devre dışı bırakılmışsa, bu özellikler desteklenmiyor demektir.




**İş Hesap Yönetimi**

Bu seçenek verilen izin ile baskı yapmanızı sağlar.

**Gizli Yazdırma**

Bu seçenek gizli belgeleri yazdırmak için kullanılır. Bunu kullanarak yazdırmak için bir parola girmeniz gerekir.

## Paylaşma özelliğini kuıllanma

**Samsung Printer Experience**, paylaşma özelliğini kullanarak bilgisayara yüklenen diğer uygulamalardan yazdırılmasına olanak sağlar.

Bu özellik sadece jpeg, bmp, tiff, gif ve png file formatlarını yazdırmak içni kullanılır.

1. Diğer uygulama ile yazdırmak istediğiniz içeriği seçin.
2. **Düğmeler**'den **Paylaş** > **Samsung Printer Experience** öğesini seçin.
3. Kopya sayısı ve yön gibi yazıcı ayarlarını seçin.
4. Yazdırma işini başlatmak için **Yazdır** düğmesine tıklayın.

# Samsung Printer Experience'ı Kullanma

## Windows 8'den Tarama

Bu kısım çok işlevli yazıcı kullanıcılarına yöneliktir.

Makinenizin tarama özelliği, resimlerinizi ve metinlerinizi bilgisayarınızda saklanabilecek şekilde dijital dosyalara dönüştürmenize olanak verir.

### Samsung Printer Experience'tan Tarama

Hızlı tarama için en sık kullanılan yazdırma menüleri görüntülenir.

1. Belge camına tek bir orijinali yüzü aşağı gelecek şekilde yerleştirin ya da orijinali yüzü yukarı bakacak şekilde belge besleyiciye yerleştirin.
2. **Samsung Printer Experience** ekranında **Başlat** öğesine tıklayın.
3. **Tara** ( ) düğmesine tıklayın.
4. Görüntü tipi, belge boyutu ve çözünürlük gibi tarama parametrelerini ayarlayın.
5. Görüntüyü kontrol etmek için **Ön tara** ( )düğmesine tıklayın.
6. Döndürme ve ayna gibi tarama işlemi işlevleriyle ön tarama yapılan görüntüyü ayarlayın.
7. **Tara** ( )düğmesine tıklayın ve görüntüyü kaydedin.

- Orijinalleri ADF'ye yerleştirdiğinizde (veya DADF), **Ön tara** ( ) kullanılamaz.
- Ön tarama seçeneği belirlenirse 5. adıma atlayabilirsiniz.

# Yönetim araçlarına erişim

Samsung, Samsung yazıcıları için çeşitli yönetim araçları sunar. Her araçla ilgili ayrıntılı bilgi için bkz. "Yararlı Yönetim Araçları", sayfa 264.

1. **Charms(Düğmeler)**'tan **Arama** > **Apps(Uygulamalar)** düğmesini seçin.
2. **Samsung Yazıcılar**'nı Bulun
3. **Samsung Yazıcılar** altında yüklenen yönetim araçlarını görebilirsiniz.
4. Kullanmak istediğiniz yönetim aracına tıklayın.

Bazı yönetim araçları için sürücü yükledikten sonra bunlara, ilgili simgeye tıklayarak doğrudan **Başlat** ekranından erişebilirsiniz.

# Aksesuarların takılması

İsteğe bağlı tepsi, bellek ve benzeri isteğe bağlı cihazları yüklediğinizde, bu makine isteğe bağlı cihazları otomatik olarak algılar ve ayarlar. Bu sürücüye yüklediğiniz isteğe bağlı cihazları kullanamıyorsanız, bu isteğe bağlı cihazları **Aygıt Ayarları** bölümünden ayarlayabilirsiniz.

1. **Charms(Düğmeler)**'tan **Arama** > **Ayarlar** düğmesini seçin.
2. **Aygıtlar ve Yazıcılar** öğelerini aratın.
3. Yazıcınızın simgesini sağ tıklatıp **yazıcı özellikleri**'i seçin.

> **Yazıcı Özellikleri**'nde ► işareti varsa seçilen yazıcıya bağlı diğer yazıcı sürücülerini seçebilirsiniz.

4. **Aygıt Ayarları**'nı seçin.

> **Yazıcı Özellikleri** penceresi, kullandığınız sürücü veya işletim sistemine göre farklılık gösterebilir.

5. Uygun seçeneği seçin.
6. Özellikler veya **Yazıcı Özellikleri** penceresinden **Tamam** öğesini tıklatın.

| Sorun | Önerilen Çözümler |
| --- | --- |
| **diğer ayarıar** düğmesine tıkladığınızda **Samsung Printer Experience** görüntülenmiyor. | **Samsung Printer Experience** yüklü değil. Uygulamayı Windows **Store(Mağaza)**'dan indirin ve yükleyin. |
| **Aygıtlar ve Yazıcılar** kısmında aygıta tıkladığınızda makine bilgileri görüntülenmiyor. | **Yazıcı özellikleri** öğesini işaretleyin. **Bağlantı Noktaları** sekmesine tıklayın.<br>(**Denetim Masası** > **Aygıtlar ve Yazıcılar** > Yazıcınızın simgesini sağ tıklatıp **Yazıcı özellikleri**)<br>Bağlantı noktası Dosya veya LPT olarak ayarlanmışsa işaretlerini kaldırın ve TCP/IP, USB veya WSD seçeneğini belirleyin. |

# Contact SAMSUNG worldwide

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the Samsung customer care center.

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|---|---|---|
| **ANGOLA** | 91-726-7864 | www.samsung.com |
| **ARGENTINA** | 0800-333-3733 | www.samsung.com |
| **ARMENIA** | 0-800-05-555 | www.samsung.com |
| **AUSTRALIA** | 1300 362 603 | www.samsung.com |
| **AUSTRIA** | 0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min) | www.samsung.com |
| **AZERBAIJAN** | 088-55-55-555 | www.samsung.com |
| **BAHRAIN** | 8000-4726 | www.samsung.com/ae (English)<br>www.samsung.com/ae_ar (Arabic) |
| **BELARUS** | 810-800-500-55-500 | www.samsung.com |
| **BELGIUM** | 02-201-24-18 | www.samsung.com/be (Dutch)<br>www.samsung.com/be_fr (French) |
| **BOLIVIA** | 800-10-7260 | www.samsung.com |
| **BOSNIA** | 051 133 1999 | www.samsung.com |
| **BOTSWANA** | 0800-726-000 | www.samsung.com |
| **BRAZIL** | 0800-124-421<br>4004-0000 | www.samsung.com |
| **BULGARIA** | 07001 33 11 , normal tariff | www.samsung.com |
| **CAMEROON** | 7095- 0077 | www.samsung.com |
| **CANADA** | 1-800-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com/ca (English)<br>www.samsung.com/ca_fr (French) |
| **CHILE** | 800-SAMSUNG (726-7864)<br>From mobile 02-24 82 82 00 | www.samsung.com/cl |
| **CHINA** | 400-810-5858 | www.samsung.com |
| **COLOMBIA** | 01-8000112112<br>Bogotá: 6001272 | www.samsung.com/co |
| **COSTA RICA** | 0-800-507-7267 | www.samsung.com/latin (Spanish)<br>www.samsung.com/latin_en (English) |
| **CROATIA** | 062 SAMSUNG (062 726 786) | www.samsung.com |
| **Cote D' Ivoire** | 8000 0077 | www.samsung.com |

# Contact SAMSUNG worldwide

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|---|---|---|
| **CYPRUS** | 8009 4000 only from landline(+30) 210 6897691 from mobile and land line | www.samsung.com |
| **CZECH** | 800-SAMSUNG (800-726786) | www.samsung.com |
| **DENMARK** | 70 70 19 70 | www.samsung.com |
| **DOMINICA** | 1-800-751-2676 | www.samsung.com/ latin (Spanish)<br>www.samsung.com/ latin_en (English) |
| **ECUADOR** | 1-800-10-7267 | www.samsung.com/ latin (Spanish)<br>www.samsung.com/ latin_en (English) |
| **EGYPT** | 08000-726786 | www.samsung.com |
| **EIRE** | 0818 717100 | www.samsung.com |
| **EL SALVADOR** | 800-6225 | www.samsung.com/ latin (Spanish)<br>www.samsung.com/ latin_en (English) |
| **ESTONIA** | 800-7267 | www.samsung.com/ ee |
| **FINLAND** | 030-6227 515 | www.samsung.com |

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|---|---|---|
| **FRANCE** | 01 48 63 00 00 | www.samsung.com/fr |
| **GERMANY** | 0180 5 SAMSUNG bzw.0180 5 7267864* (*0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,42 €/Min.) | www.samsung.com |
| **GEORGIA** | 8-800-555-555 | www.samsung.com |
| **GHANA** | 0800-10077<br>0302-200077 | www.samsung.com |
| **GREECE** | 80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line(+30) 210 6897691 from mobile and land line | www.samsung.com |
| **GUATEMALA** | 1-800-299-0013 | www.samsung.com/ latin (Spanish)<br>www.samsung.com/ latin_en (English) |
| **HONDURAS** | 800-27919267 | www.samsung.com/ latin (Spanish)<br>www.samsung.com/ latin_en (English) |

# Contact SAMSUNG worldwide

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|---|---|---|
| **HONG KONG** | (852) 3698-4698 | www.samsung.com/hk (Chinese)<br>www.samsung.com/hk_en (English) |
| **HUNGARY** | 06-80-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com |
| **INDIA** | 1800 3000 8282<br>1800 266 8282 | www.samsung.com/in |
| **INDONESIA** | 0800-112-8888<br>021-5699-7777 | www.samsung.com/id |
| **IRAN** | 021-8255 | www.samsung.com |
| **ITALIA** | 800-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com |
| **JAMAICA** | 1-800-234-7267 | www.samsung.com |
| **JAPAN** | 0120-327-527 | www.samsung.com |
| **JORDAN** | 800-22273<br>065777444 | www.samsung.com/Levant (English) |
| **KAZAKHSTAN** | 8-10-800-500-55-500 (GSM:7799) | www.samsung.com |
| **KENYA** | 0800 724 000 | www.samsung.com |

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|---|---|---|
| **KUWAIT** | 183-2255 (183-CALL) | www.samsung.com/ae (English)<br>www.samsung.com/ae_ar (Arabic) |
| **KYRGYZSTAN** | 00-800-500-55-500 | www.samsung.com |
| **LATVIA** | 8000-7267 | www.samsung.com/lv |
| **LITHUANIA** | 8-800-77777 | www.samsung.com/lt |
| **LUXEMBURG** | 261 03 710 | www.samsung.com |
| **MALAYSIA** | 1800-88-9999 | www.samsung.com/my |
| **MEXICO** | 01-800-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com |
| **MOLDOVA** | 0-800-614-40 | www.samsung.com |
| **MONGOLIA** | +7-800-555-55-55 | www.samsung.com |
| **MONTENEGRO** | 020 405 888 | www.samsung.com |
| **MOROCCO** | 080 100 2255 | www.samsung.com |
| **NAMIBIA** | 8197267864 | www.samsung.com |
| **NIGERIA** | 0800-726-7864 | www.samsung.com |
| **NETHERLANDS** | 0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/min) | www.samsung.com |

# Contact SAMSUNG worldwide

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|---|---|---|
| **NEW ZEALAND** | 0800 SAMSUNG (0800 726 786) | www.samsung.com |
| **NICARAGUA** | 00-1800-5077267 | www.samsung.com/latin (Spanish)<br>www.samsung.com/latin_en (English) |
| **NORWAY** | 815-56 480 | www.samsung.com |
| **OMAN** | 800-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com/ae (English)<br>www.samsung.com/ae_ar (Arabic) |
| **PANAMA** | 800-7267 | www.samsung.com/latin (Spanish)<br>www.samsung.com/latin_en (English) |
| **PARAGUAY** | 98005210001 | www.samsung.com |
| **PERU** | 0-800-777-08 (Only from landline)<br>336-8686 (From HHP & landline) | www.samsung.com |
| **PHILIPPINES** | 1-800-10-SAMSUNG(726-7864) for PLDT<br>1-800-3-SAMSUNG(726-7864) for Digitel<br>1-800-8-SAMSUNG(726-7864) for Globe<br>02-5805777 | www.samsung.com/ph |
| **POLAND** | 0 801-1SAMSUNG(172-678) * lub +48 22 607-93-33 **<br>* (całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora)<br>** (koszt połączenia według taryfy operatora) | www.samsung.com/pl |
| **PORTUGAL** | 808 20-SAMSUNG (808 20 7267) | www.samsung.com |
| **PUERTO RICO** | 1-800-682-3180 | www.samsung.com |
| **QATAR** | 800-2255 (800-CALL) | www.samsung.com/ae (English)<br>www.samsung.com/ae_ar (Arabic) |
| **ROMANIA** | 08008 SAMSUNG (08008 726 7864)TOLL FREE No. | www.samsung.com |

# Contact SAMSUNG worldwide

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|---|---|---|
| **RUSSIA** | 800-00-0077 | www.samsung.com |
| **SAUDI ARABIA** | 9200-21230 | www.samsung.com/sa (Arabic) |
| **SENEGAL** | 8-800-555-55-55 | www.samsung.com |
| **SERBIA** | +381 11 321 6899 (old number still active 0700 7267864) | www.samsung.com |
| **SINGAPORE** | 1800-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com |
| **SLOVAKIA** | 0800 - SAMSUNG(0800-726 786) | www.samsung.com |
| **SOUTH AFRICA** | 0860 SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com |
| **SPAIN** | 902-1-SAMSUNG(902 172 678) | www.samsung.com |
| **SWEDEN** | 0771 726 7864 (SAMSUNG) | www.samsung.com |
| **SWITZERLAND** | 0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min) | www.samsung.com/ch<br>www.samsung.com/ch_fr/ |
| **SYRIA** | 18252273 | www.samsung.com/Levant (English) |
| **TADJIKISTAN** | 8-10-800-500-55-500 | www.samsung.com |

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|---|---|---|
| **TAIWAN** | 0800-329-999<br>0266-026-066 | www.samsung.com |
| **TANZANIA** | 0685 88 99 00 | www.samsung.com |
| **THAILAND** | 1800-29-3232<br>02-689-3232 | www.samsung.com/th |
| **TRINIDAD & TOBAGO** | 1-800-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com |
| **TURKEY** | 444 77 11 | www.samsung.com |
| **U.A.E** | 800-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com |
| **U.K** | 0330 SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com |
| **U.S.A** | 1-800-SAMSUNG (726-7864) | www.samsung.com |
| **UGANDA** | 0800 300 300 | www.samsung.com |
| **UKRAINE** | 0-800-502-000 | www.samsung.com/ua (Ukrainian)<br>www.samsung.com/ua_ru (Russian) |
| **URUGUAY** | 40543733 | www.samsung.com |
| **UZBEKISTAN** | 8-10-800-500-55-500 | www.samsung.com |
| **VENEZUELA** | 0-800-100-5303 | www.samsung.com |
| **VIETNAM** | 1 800 588 889 | www.samsung.com |

# Contact SAMSUNG worldwide

| Country/Region | Customer Care Center | WebSite |
|---|---|---|
| **ZAMBIA** | 211350370 | www.samsung.com |

# Sözlük

Aşağıdaki sözlük, yazdırmayla ilgili yaygın olarak kullanılan ve bu Kullanıcı Kılavuzunda söz edilen terminolojileri anlayarak ürünü tanımanıza yardımcı olur.

## 802.11

802.11, IEEE LAN/MAN Standartlar Komitesi (IEEE 802) tarafından geliştirilen ve kablosuz yerel alan ağı (WLAN) iletişimine yönelik bir dizi standarttır.

## 802.11b/g/n

802.11b/g/n aynı donanımı paylaşabilir ve 2.4 GHz bandını kullanır. 802.11b 11 Mbps'ye kadar bant genişliğini, 802.11n ise 150 Mbps'ye kadar bant genişliğini destekler. 802.11b/g/n aygıtları zaman zaman mikrodalga fırınlarından, kablosuz telefonlardan ve Bluetooth cihazlarından kaynaklanan parazitlerden olumsuz etkilenebilir.

## Erişim noktası

Bir Erişim Noktası veya Kablosuz Erişim noktası (AP veya WAP), kablosuz iletişim aygıtlarını kablosuz yerel alan ağlar (WLAN) üzerinde birbirine bağlayan bir aygıttır ve WLAN radyo sinyalleri bakımından merkezi verici ve alıcı görevini görür.

## OBB

Otomatik Belge Besleyici (ADF) makinenin birkaç kağıdı bir kerede tarayabilmesi için orijinal sayfaları otomatik olarak besleyen bir tarama ünitesidir.

## AppleTalk

AppleTalk Apple, Inc tarafından bilgisayar ağları için geliştirilen Apple'a ait bir protokoldür grubudur. Orijinal Mac'e (1984) dahil edilmişti fakat artık Apple bu protokolü bırakarak TCP/IP'ye geçmektedir.

## BIT Derinliği

Bit eşlemli görüntüde tek bir pikselin rengini temsil etmek için kullanılan bit sayısını tanımlayan bir bilgisayar grafiği terimi. Daha yüksek renk derinlikleri daha fazla belirgin renk sunar. Bit sayısı arttıkça olası renk sayısı bir renk haritası için mümkün olamayacak kadar büyük olur. 1-bit rengine, genellikle tek renk veya siyah beyaz denir.

## BMP

Microsoft Windows grafik alt sistemi (GDI) tarafından kullanılan ve bu platformda yaygın olarak basit bir dosya formatı olarak kullanılan bit eşlemli bir grafik biçimi.

# Sözlük

## BOOTP

Önyükleme Protokolü. IP adresini otomatik olarak elde etmek için ağ istemcisi tarafından kullanılan bir ağ protokolü. Bu işlem genellikle, bunların üzerinde çalışan bilgisayarlar veya işletim sistemlerinin bootstrap prosesinde yapılır. BOOTP sunucuları adres havuzundan her istemciye IP adresini atarlar. BOOTP, “disksiz iş istasyonu” bilgisayarlarının herhangi gelişmiş bir işletim sistemini yüklemeden önce bir IP adresini elde etmelerini olanaklı kılar.

## CCD

Yükten Bağlaşık Aygıt (CCD), tarama işlemini gerçekleştiren bir donanımdır. CCD Kilitleme mekanizması ayrıca makineyi hareket ettirdiğinde herhangi bir hasarı önlemek için CCD modülünü tutmak için kullanılır.

## Harmanlama

Harmanlama, çoklu bir kopyalama işini setler halinde yazdırma işlemidir. Harmanlama seçildiğinde, cihaz ilave kopyalar yazdırmadan önce tam bir seti yazdırır.

## Denetim Masası

Kontrol paneli, kontrol ve izleme öğelerinin görüntülendiği düz, tipik olarak dikey bir alandır. Genellikle makinenin ön bölümünde bulunur.

## Kaplama

Bu, yazdırmadaki toner kullanımı ölçüsü için kullanılan bir terimdir. Örneğin, %5 kaplama oranı, A4 boyutunda bir kağıdın üzerinde yaklaşık %5 oranında görüntü veya metin olduğu anlamına gelir. Kağıdın veya orijinal belgenin üzerinde karmaşık görüntüler veya çok sayıda metin varsa, kaplama oranı daha yüksek, toner kullanımı da kaplama oranı kadar olur.

## CSV

Virgülle Ayrılmış Değerler (CSV). Bir dosya biçimi olan CSV, ayrı uygulamalar arasında veri alışverişi için kullanılır. Microsoft Excel’de kullanıldığı haliyle bu dosya biçimi, Microsoft olmayan platformlarda bile sektörde kabul edilen bir standart haline gelmiştir.

## DADF

Çift Taraflı Otomatik Belge Besleyici (DADF), makinenin kağıdın iki tarafını tarayabilmesi için orijinal bir sayfayı otomatik olarak besleyip tersini çeviren bir tarama ünitesidir.

## Varsayılan

Yazıcı kutusundan çıkarıldığında geçerli olan sıfırlanmış veya başlatılmış değer veya ayar.

# Sözlük

## DHCP

Dinamik bir Ana Bilgisayar Konfigürasyon Protokolü (DHCP), istemci-sunucu ağ protokolüdür. Bir DHCP sunucusu, DHCP istemci ana bilgisayar talebine özel yapılandırma parametrelerini sağlar ve bunlar genel olarak bir IP ağına katılmak için istemci ana bilgisayar tarafından istenen bilgilerdir. DHCP ayrıca istemci ana bilgisayara IP adresleri atamak için de bir mekanizma sağlar.

## DIMM

Çift Sıralı Bellek Modülü (DIMM), belleği tutan küçük bir devre kartı. DIMM, yazdırma verileri, alınan faks verileri gibi tüm verileri makine içinde saklar.

## DLNA

Dijital Yaşayan Ağ Birliği (DLNA) ev ağındaki aygıtların ağ üzerinden birbirleriyle bilgi paylaşabilmelerini sağlayan bir standarttır.

## DNS

Alan Adı Sunucusu (DNS), İnternet gibi ağlara dağıtılan veritabanındaki alan adları ile ilişkilendirilmiş bilgileri saklayan bir sistemdir.

## Nokta Vuruşlu Yazıcı

Nokta vuruşlu bir yazıcı, sayfa üzerinde ileri geri çalışan bir baskı kafalı bilgisayar yazıcısı türüdür ve bir daktiloya benzer biçimde mürekkepli bir bez şeride vurarak darbeyle yazar.

## DPI

İnç Başına Nokta (DPI) tarama ve yazdırma için kullanılan bir çözünürlük ölçümüdür. Genelde daha yüksek DPI, daha yüksek çözünürlük, görüntüde daha fazla görünür ayrıntı ve daha büyük dosya boyutu ile sonuçlanır.

## DRPD

Ayırt Edici Zil Düzeni Algılama. Ayırt Edici Zil, kullanıcının birden fazla telefon numarasını tek bir telefon hattından yanıtlamasını sağlayan bir telefon firması servisidir.

## Çift taraflı

Makinenin kağıdın her iki tarafında baskı (veya tarama) yapabilmesi için kağıdı otomatik olarak çevirecek bir mekanizma. Dupleks Ünitesine sahip bir yazıcı tek bir yazdırma hareketinde kağıdın her iki tarafında yazdırabilir.

# Sözlük

## Görev Döngüsü

Görev döngüsü, yazıcı performansını etkilemeyen bir aylık sayfa sayısıdır. Yazıcıların genellikle yıllık sayfa sayısı gibi kullanım ömrü sınırlaması vardır. Kullanım ömrü, genellikle garanti süresi içinde olan ortalama çıktı kapasitesi anlamına gelir. Örneğin, 20 çalışma günü düşünülerek görev döngüsü ayda 48.000 sayfa ise, yazıcı günde 2.400 sayfa ile sınırlıdır.

## ECM

Hata Düzeltme Modu (ECM) Sınıf 1 faks makinelerine veya faks modemlerine entegre edilmiş isteğe bağlı bir iletim modudur. Faks iletimi sürecinde bazen telefon hattı gürültüsünün neden olduğu hataları otomatik olarak saptayıp düzeltir.

## Emülasyon

Emülasyon, bir makinenin başka bir makineyle aynı sonuçları elde etmesi tekniğidir.

Bir emülatör, bir sistemin işlevlerini bir başka sistemle çoğaltır ve böylece ikinci sistem birinci sistem gibi davranır. Emülasyon, harici davranışın tam olarak çoğaltılmasına odaklanır ve bu nedenle çoğu kez dahili durumu dikkate alınarak bir sistemin soyut modelinin simüle edilmesiyle ilgilenen simülasyondan farklıdır.

## Ethernet

Ethernet, yerel alan ağları (LAN) için çerçeve tabanlı bir bilgisayar ağ teknolojisidir. Fiziksel katman için kablo ve sinyal bağlantısı sağlar ve OSI modelin ortam erişim kontrolü (MAC)/veri bağlantı katmanı için de çerçeve formatlarını ve protokollerini sağlar. Ethernet çoğunlukla IEEE 802.3 standardına uymaktadır. 1990'lı yıllardan bugüne en yaygın şekilde kullanılan LAN teknolojisi haline gelmiştir.

## EtherTalk

Apple Computer tarafından bilgisayar ağları için geliştirilen protokoldür grubudur. Orijinal Mac'e (1984) dahil edilmişti fakat artık Apple bu protokolü bırakarak TCP/IP'ye geçmektedir.

## FDI

Yazıcının içine takılmış Yabancı Arabirim Cihazı (FDI), jetonlu bir cihaz veya kart okuyucu gibi harici diğer cihazlara izin verir. Bu cihazlar yazıcınızın ödemeli yazdırma için kullanılmasını sağlar.

## FTP

Dosya Aktarma Protokolü (FTP), TCP/IP protokolünü destekleyen herhangi bir ağ üzerinde dosya alışverişi için yaygın olarak kullanılan bir protokoldür (örneğin İnternet veya bir intranet).

# Sözlük

## Füzer Ünitesi

Toneri yazdırma ortamına kaynaştıran lazer yazıcı parçası. Bir ısı silindiri ve bir de basınç silindirinden oluşur. Toner kağıda aktarıldıktan sonra, tonerin kağıtta kalıcı olmasını sağlamak için füzer ünitesi ısı ve basınç uygular; kağıt lazer yazıcıdan çıktığında bu nedenle sıcaktır.

## Ağ Geçidi

Bilgisayarlar arasındaki veya bir bilgisayar ağı ile bir telefon hattı arasındaki bağlantı. Başka bir bilgisayara veya ağa erişimi sağlayan yine bir bilgisayar veya ağ olduğundan, bu sistem çok popülerdir.

## Gri tonlama

Renkli görüntüler gri tonlamaya dönüştürüldüğünde görüntünün açık ve koyu bölümlerini gösteren gri gölgelerdir; renkler çeşitli gri gölgelerle gösterilir.

## Yarı tonlama

Nokta sayısını değiştirerek gri tonlamayı taklit eden bir görüntü türü. Koyu renkli alanlar çok sayıda noktadan, açık renkli alanlar ise az sayıda noktadan oluşur.

## Yığın bellek aygıtı (HDD)

Genellikle sabit sürücü veya sabit disk olarak da adlandırılan yığın bellek aygıtı (HDD), manyetik yüzeylere sahip hızla dönen plaklar üzerinde dijital olarak şifrelenmiş veriler depolayan bir sabit depolama aygıtıdır.

## IEEE

Elektrik ve Elektronik Mühendisleri Enstitüsü (IEEE), elektrikle ilişkili teknoloji gelişimi için uluslararası, kâr amacı gütmeyen, profesyonel bir organizasyondur.

## IEEE 1284

1284 paralel bağlantı noktası standardı Elektrik ve Elektronik Mühendisleri Enstitüsü (IEEE) tarafından geliştirilmiştir. “1284-B” terimi, çevre aygıtına (örneğin bir yazıcı) bağlanan bir paralel kablonun ucundaki özel bir konektör tipi için kullanılır.

## İntranet

Bir organizasyonun bilgilerinin bir kısmını ve çalışanları ile yaptığı işlemleri güvenli şekilde paylaşmak için İnternet Protokollerini, ağa bağlanabilirliği ve varsa ortak iletişim sistemini kullanan özel bir ağ. Bazen bu ifade en görünür servis olan dahili web sitesi için de kullanılır.

# Sözlük

## IP adresi

İnternet Protokolü Adresi (IP), çok sayıda aygıtın İnternet Protokolü standardını kullanarak bir ağ üzerinden birbirlerini tanımak ve iletişim kurmak için kullandıkları bir rakamdır.

## IPM

Dakikadaki resim sayısı (IPM) bir yazıcının hızını ölçmenin bir yoludur. IPM sayısı, bir yazıcının bir dakika içinde tamamlayabileceği tek taraflı sayfaların sayısına işaret eder.

## IPP

İnternet Yazdırma Protokolü (IPP) yazdırma işlerini, ortam boyutunu, çözünürlüğü ve diğer özellikleri yazdırmak ve yönetmek için bir standart protokolü tanımlar. IPP, yerel olarak veya İnternet üzerinden yüzlerce bilgisayar kullanılabilir ve ayrıca erişim kontrolü, kimlik doğrulama ve şifrelemeyi destekleyerek bunları eskilere göre daha yetenekli ve güvenli bir yazdırma çözümü kılar.

## IPX/SPX

IPX/SPX, Internet Packet Exchange/Sequenced Packet Exchange anlamına gelmektedir. Novell NetWare işletim sistemleri tarafından kullanılan bir ağ protokolüdür. IPX ve SPX, TCP/IP'ye benzeyen bağlantı hizmetleri verir ve IPX protokolünün IP'ye benzer özellikleri ve SPX'in de TCP'ye benzer özellikleri vardır. IPX/SPX, esas olarak yerel alan ağları (LAN) için tasarlanmıştır ve bu amaca yönelik çok etkin bir protokoldür (genellikle performansı bir LAN üzerindeki TCP/IP'yi aşar).

## ISO

Uluslararası Standartlar Örgütü (ISO), uluslararası standartlar topluluklarından katılan temsilcilerden oluşan uluslararası bir standart getirme teşkilatıdır. Dünya çapında endüstriyel ve ticari standartlar üretir.

## ITU-T

Uluslararası Telekomünikasyon Birliği, uluslararası radyo ve telekomünikasyonu standartlaştırıp düzenlemek için kurulmuş uluslararası bir organizasyondur. Ana görevleri arasında standardizasyon, radyo spektrumunun tahsis edilmesi ve uluslararası telefon görüşmelerine izin vermek üzere farklı ülkeler arasında karşılıklı bağlantı anlaşmaları düzenlemek bulunur. ITU-T'den A-T telekomünikasyona işaret eder.

## ITU-T tablo No 1

ITU-T tarafından belge faks iletimleri için oluşturulan standart test tablosu.

# Sözlük

## JBIG

Birleşik İki Düzeyli Görüntü Uzmanları Grubu (JBIG), ikili görüntülerin, özellikle faksların (ama aynı zamanda diğer görüntülerde de kullanılabilir) sıkıştırılması için tasarlanan, doğruluk veya kalite kaybı olmayan bir görüntü sıkıştırma standardıdır.

## JPEG

Birleşik Fotoğraf Uzmanları Grubu (JPEG), fotoğraf görüntülerinin kayıplı sıkıştırması için en yaygın kullanılan standart yöntemdir. İnternet üzerinde fotoğraf saklama ve iletmek için kullanılan biçimdir.

## LDAP

Hafif Dizin Erişim Protokolü (LDAP), TCP/IP üzerinde çalışan dizin hizmetlerinin sorgulanması ve değiştirilmesi için bir ağ protokolüdür.

## LED

Işık Yayma Diyotu (LED), makinenin durumunu gösteren yarı iletken bir aygıttır.

## MAC adresi

Ortam Erişim Kontrolü (MAC) adresi, bir ağ adaptörüyle ilişkilendirilmiş eşsiz bir tanımlayıcıdır. MAC adresi, genellikle çiftler halinde gruplanan 12 heksadesimal karakter olarak yazılan eşsiz bir 48-bit tanımlayıcıdır (örn., 00-00-0c-34-11-4e). Bu adres, genellikle üreticisi tarafından bir Ağ Arabirim Kartına (NIC) şifrelenir ve büyük ağlarda makinelerin konumunu belirlemeye çalışan yönlendiriciler için yardım olarak kullanılır.

## MFP

Çok İşlevli Çevre Birimi (MFP), tek bir gövde içinde aşağıdaki işlevleri içeren bir ofis makinesidir ve böylece bir yazıcı, fotokopi makinesi, faks makinesi, tarayıcı vs. içerir.

## MH

Değiştirilmiş Huffman (MH) görüntüyü aktarmak için faks makineleri arasında iletilmesi gereken veri miktarını azaltmaya yarayan ve ITU-T T.4 tarafından önerilen bir sıkıştırma yöntemidir. MH, beyaz alanları etkin biçimde sıkıştırmak için optimize edilmiş, kod çizelgesine dayalı bir çalışma uzunluğu kodlama (RTE) düzenidir. Çoğu fakslar çoğunlukla beyaz alandan oluştuğundan böylece çoğu faksın iletim süresini en aza indirir.

## MMR

Değiştirilmiş Değiştirilmiş READ (MMR) ITU-T T.6 tarafından önerilen bir sıkıştırma yöntemidir.

## Modem

Dijital bilgiyi şifrelemek için taşıyıcı sinyalini modüle eden ve iletilen bilginin şifresini açmak için bu tür taşıyıcı sinyali demodüle eden bir cihaz.

## MR

Değiştirilmiş Okuma (MR) ITU-T T.4 tarafından önerilen bir sıkıştırma yöntemidir. MR taranan ilk satırı MH yöntemini kullanarak şifreler. Sonraki satır birinciyle karşılaştırılır, aradaki farklar belirlenir ve sonra farklar şifrelenip iletilir.

## NetWare

Novell, Inc tarafından geliştirilen bir ağ işletim sistemi. Başlangıçta bir bilgisayarda çeşitli hizmetleri çalıştırmak için birlikte çalışan çoklu görev kullanırdı ve ağ protokolleri arketip Xerox XNS yığınına dayandırılmıştı. Bugün NetWare, hem TCP/IP hem de IPX/SPX destekler.

## OPC

Organik Fotoğraf İletkeni (OPC) lazer yazıcının yaydığı lazer ışınını kullanarak yazdırma için sanal bir görüntü oluşturan, genellikle yeşil veya kızıl renkte ve silindir biçiminde olan bir mekanizmadır.

Silindir içeren görüntüleme ünitesinin silindir yüzeyi yazıcının kullanımıyla birlikte zamanla aşınır. Kartuş geliştirme fırçası, temizleme mekanizması ve kağıtla temastan dolayı aşınan bu ünitenin uygun şekilde değiştirilmesi gerekir.

## Orijinal belgeler

Başkalarını üretmek için kopyalanan, çoğaltılan veya tercüme edilen, ancak kendisinin başka bir şeyden kopyalanmadığı veya türetilmediği bir şeyin ilk örneği, örneğin bir belge, fotoğraf veya metin.

## OSI

Açık Sistem Ara Bağlantısı (OSI), Uluslararası Standartlar Örgütü (ISO) tarafından iletişim için geliştirilen bir modeldir. OSI, gerekli karmaşık işlev grubunu yönetilebilir, kendi kendine yeterli, işlevsel katmanlara bölen ağ tasarımına standart, modüler bir yaklaşım sunar. Katmanlar yukarıdan aşağıya doğru şunlardır:?Uygulama, Sunum, Oturum, Taşıma, Ağ, Veri Bağlantısı ve Fiziksel.

## PABX

Özel otomatik hat santrali (PABX), özel bir kurum içinde otomatik telefon santrali sistemidir.

# Sözlük

## PCL

Yazıcı Kumanda Dili (PCL), HP tarafından bir yazıcı protokolü olarak geliştirilen ve bir endüstri standardı haline gelen bir Sayfa Açıklama Dilidir (PDL). Başlangıçta ilk mürekkep püskürtmeli yazıcılar için geliştirilen PCL, termal, nokta vuruşlu ve lazer yazıcıları için çeşitli seviyelerde piyasaya sunulmuştur.

## PDF

Taşınabilir Doküman Biçimi (PDF), iki boyutlu belgeleri aygıttan ve çözünürlükten bağımsız bir biçimde göstermek üzere Adobe Systems tarafından geliştirilmiş tescilli bir dosya biçimidir.

## PostScript

PostScript (PS), öncelikle elektronik ve masaüstü yayıncılık alanlarında kullanılan bir sayfa tanımlama ve programlama dilidir - bir görüntü üretmek için bir yorumlayıcıda çalıştırılır.

## Yazıcı sürücüsü

Bilgisayardan yazıcıya komut göndermek ve veri aktarmak için kullanılan bir program.

## Yazdırma Ortamı

Yazıcıda, tarayıcıda, faks aygıtında veya fotokopi makinesinde kullanılabilen kağıt, zarf, etiket ve asetat gibi ortamlardır.

## PPM

Dakikada Sayfa Sayısı (PPM), bir yazıcının ne kadar hızlı çalıştığını, yani bir yazıcının bir dakikada üretebileceği sayfa sayısını belirlemek için kullanılan bir ölçüm yöntemidir.

## PRN dosyası

Yazılımın, standart giriş/çıkış sistem aramalarını kullanarak aygıt sürücüsüyle etkileşime girmesine olanak tanıyan, ve bu şekilde birçok görevi basitleştiren bir aygıt sürücüsü arabirimidir.

## Protokol

İki bilgi işlem uç noktası arasında bağlantıyı, iletişimi ve veri transferini kontrol eden veya sağlayan bir kural veya standart.

## PS

PostScript kısmına bakın.

# Sözlük

## PSTN

Genel Anahtarlı Telefon Şebekesi (PSTN), sanayi tesislerinde genellikle santral üzerinden yönlendirilen dünyanın genel anahtarlı telefon şebekesi ağıdır.

## RADIUS

İçeri Arayan Kullanıcının Kimliğini Doğrulama Hizmeti (RADIUS) uzak kullanıcı kimlik doğrulaması ve hesap yönetimi için kullanılan bir protokoldür. RADIUS, ağ erişimini yönetmek için bir AAA (authentication, authorization, accounting - doğrulama, yetkilendirme ve hesap tutma) kavramı kullanarak kullanıcı adları ve şifreler gibi doğrulama verilerinin merkezi olarak yönetilmesini sağlar.

## Çözünürlük

Bir görüntünün, İnç Başına Nokta Sayısıyla ölçülen (dpi) netliği. Dpi ne kadar yüksek olursa, çözünürlük o kadar iyi olur.

## SMB

Sunucu Mesajı Bloğu (SMB), bir ağ üzerindeki nodlar arasında dosyalar, yazıcılar, seri bağlantı noktaları ve çeşitli iletişimleri paylaşmak için uygulanan bir ağ protokolüdür. Ayrıca kimlik doğrulaması yapılan bir süreçler arası iletişim mekanizması da sağlar.

## SMTP

Basit Posta Aktarma Protokolü (SMTP), İnternet üzerinde e-posta iletimleri standardıdır. SMTP, bir mesajın bir veya daha fazla alıcısının belirlendiği ve sonra da mesaj metninin aktarıldığı oldukça basit, metin bazlı bir protokoldür. İstemcinin sunucuya bir eposta mesajı ilettiği bir istemci-sunucu protokolüdür.

## SSID

Hizmet Kümesi Tanımlayıcısı (SSID) bir kablosuz yerel alan ağının (WLAN) adıdır. Bir WLAN'daki tüm kablosuz aygıtlar birbirleriyle iletişim kurmak için aynı SSID'yi kullanırlar. SSID'ler büyük-küçük harf duyarlıdır ve maksimum uzunlukları 32 karakterdir.

## Alt Ağ Maskesi

Alt ağ maskesi, adresin hangi bölümünün ağ adresi ve adresin hangi bölümünün ana bilgisayar adresi olduğunu belirlemek için ağ adresiyle birlikte kullanılır.

## TCP/IP

Aktarım Kontrol Protokolü (TCP) ve İnternet Protokolü (IP); İnternet ve çoğu ticari ağın çalıştığı protokol demetini uygulayan iletişim protokolü kümesi.

# Sözlük

## TCR

İletim Onay Raporu (TCR) her iletimin iş durumu, iletim sonucu ve gönderilen sayfa sayısı gibi her iletimin ayrıntılarını sağlar. Bu rapor, her işten sonra ya da yalnızca başarısız iletimlerde yazdırılmak üzere ayarlanabilir.

## TIFF

Etiketlenmiş Görüntü Dosya Biçimi (TIFF), çeşitli çözünürlüklü bit eşlemli bir görüntü biçimidir. TIFF, genellikle tarayıcılardan gelen görüntü verilerini açıklar. TIFF görüntüleri, dosyada bulunan görüntünün özelliklerini taşıyan etiketler, anahtar kelimeler kullanır. Bu esnek ve platformdan bağımsız biçim, çeşitli görüntü işleme uygulamaları tarafından yapılan resimler için kullanılabilir.

## Toner Kartuşu

Toner kullanan yazıcı benzeri makinelerin içindeki, toner içeren bir tür şişe. Toner, lazer yazıcılarda ve fotokopi makinelerinde kullanılan, yazılan kağıtta metin ve görüntüleri biçimlendiren bir tozdur. Toner, füzer tarafından uygulanan ısı/basınç birleşimiyle eriyerek kağıdın liflerine yapışır.

## TWAIN

Tarayıcılar ve yazılım için bir endüstri standardı. TWAIN uyumlu tarayıcıyı TWAIN uyumlu bir programla birlikte kullanarak, tarama işlemi doğrudan programdan başlatılabilir. Microsoft Windows ve Apple Mac işletim sistemlerinde görüntü yakalama API'sidir.

## UNC Yolu

Tekdüzen Adlandırma Kuralı (UNC), Windows NT ve diğer Microsoft ürünlerinde ağ paylaşımlarına erişmenin standart bir yöntemidir. UNC yolunun biçimi şudur: \\<sunucuadı>\<paylaşımadı>\<İlave dizin>

## URL

Tekdüzen Kaynak Konum Belirleyicisi (URL) İnternet'teki belge ve kaynakların global adresidir. Adresin ilk bölümü kullanılacak protokolü, ikinci bölümüyse kaynağın bulunduğu IP adresini veya etki alanı adını belirtir.

## USB

Evrensel Seri Yol (USB), USB Implementers Forum, Inc. tarafından, bilgisayarlarla çevre birimleri arasında bağlantı kurmak üzere geliştirilen bir standarttır. Paralel bağlantı noktasının tersine USB, tek bir bilgisayar USB bağlantı noktasıyla birden çok çevre birimi arasında eşzamanlı olarak bağlantı kurmak üzere tasarlanmıştır.

# Sözlük

## Filigran

Bir filigran, ışığa tutulduğunda daha açık görünen, kağıtta görünebilir bir görüntü veya şablondur. Filigranlar ilk kez Bologna, İtalya'da 1282 yılında üretilmiştir; kağıt yapımcıları tarafından ürünlerini tanımlamak için ve ayrıca posta pulları, döviz ve diğer hükümet belgelerinde sahtekarlığı önlemek için kullanılmıştır.

## WEP

Kabloluya Eşdeğer Gizlilik (WEP), kablolu bir LAN'a eşdeğer bir güvenlik düzeyi sağlamak üzere IEEE 802.11 standartlar dizisinde ayrıntıları belirtilen bir güvenlik protokolüdür. WEP, verileri bir bitiş noktasından diğerine iletilirken radyo frekans üzerinden şifreleyerek korur ve güvenliklerini sağlar.

## WIA

Windows Görüntüleme Mimarisi (WIA), başlangıçta Windows Me ve Windows XP'de tanıtılan bir görüntüleme mimarisidir. Bir tarama WIA'ya uyumlu bir tarayıcı kullanarak bu işletim sistemleri içinden başlatılabilir.

## WPA

Wi-Fi Korumalı Erişim (WPA) kablosuz (Wi-Fi) bilgisayar ağlarını güvenli kılmaya yarayan ve WEP protokolünün güvenlik özelliklerini artırmak üzere geliştirilen bir sistemler sınıfıdır.

## WPA-PSK

WPA-PSK (Ön paylaşımlı Anahtar), küçük işletmelere ve ev kullanıcılarına yönelik özel bir WPA modudur. Paylaştırılmış bir anahtar veya şifre, kablosuz erişim noktasında (WAP) ve tüm kablosuz dizüstü veya masaüstü aygıtlarında yapılandırılır. WPA-PSK, daha gelişmiş güvenlik sağlamak için, bir kablosuz istemci ve ilgili WAP arasındaki her oturum için benzersiz bir anahtar oluşturur.

## WPS

Wi-Fi Korumalı Kurulum (WPS) kablosuz ev ağı kurmak için kullanılan bir standarttır. Kablosuz erişim noktanız WPS özelliğini destekliyorsa, bir bilgisayar kullanmadan kablosuz ağ bağlantısını kolayca yapılandırabilirsiniz.

## XPS

XML Kağıt Özelliği (XPS), Microsoft tarafından geliştirilen, taşınabilir ve elektronik belgeler için avantajları olan, Sayfa Açıklama Dili (PDL) için bir özelliktir ve yeni bir belge biçimidir. Yeni bir yazdırma tekniği ve vektör tabanlı bağımsız bir aygıt belge biçimine dayalı XML tabanlı bir özelliktir.

# Dizin


## A

AirPrint 200
AnyWeb Print 267
adres defteri
  düzenleme 231
  grup düzenleme 232, 231
  kayıt 230
adres defteri ayarı 230
ağ
  ağ programlarının tanıtımı 149
  genel ayarlar 224
  IPv6 yapılandırması 159
  kablolu ağ ayarları 150, 162, 125
  SetIP programı 150, 151, 152, 186
  sürücü kurma
    Linux 157
    Mac 156
    Windows 154
arkadan görünüm 24

## B

bakım parçaları 79
belge yazdırma
  Linux 244
  Mac 242
bir makinenin yerleştirilmesi
  irtifayı ayarlama 227

## Ç

Çok amaçlı tepsi
  özel ortamların kullanılması 46
çıkış desteği 49
çözünürlük
  faks gönderme 69

## D

durum 26, 28
durum LED ışığını anlama 107
düğmeler
  eko 26, 29
  kimlik kopyalama 27
  sayı tuş takımı 28
  tara 25
  WPS 25, 27

## E

easy document creator 275
  ekitap dönüştürme 275
eko yazdırma 58
erişim
  yönetim araçları 323

## F

faks
  alım modlarının değiştirilmesi 260, 259
  bilgisayardan faks alma 259, 256
  DRPD modunda alma 261
  dahili telefonla alma 261
  Faks modunda alma 261
  faks iletimini geciktirme 256, 263
  Gönderilmiş faks raporunu otomatik olarak yazdırma 263
  genel ayarlar 212, 258, 262
  kayıtlı faks işinin iptal edilmesi 257
  otomatik tekrar arama 255
  öncelikli faks gönderme 258
  son numaranın tekrar aranması 255
  Telesekreter modunda alım 261
  telefon modunda alma 260
faks gönderme
  çoklu gönderme 68, 69
  Faks modunda alma 69
  faksın hazırlanması 66

# Dizin


koyuluğu ayarlama 70
faks özelliği 255
filigran
düzenleme 239
oluştur 239
silme 239

## G

genel ayarlar 218
genel simgeler 14
google bulut yazdırma 202
güvenlik
bilgileri 15
sembolleri 15

## H

hata mesajı 109

## K

kablosuz
Altyapı modu 162
geçici Adhoc modu 162
USB kablosu 170, 173
WPS
bağlantıyı kesme 166, 167
PBC 167, 168
kablosuz ağ
ağ kablosu 186
karakterleri girme 228
kimlik kopyalama 63
kontrol paneli 25
kopyala
genel ayarlar 208
kopyalama
kopyaları küçültme veya büyütme 62
temel kopyalama 60
kullanım kuralı 14

## L

LCD ekranı
makine durumuna göz atma 208, 210, 212, 217, 222
Linux
ağa bağlı makinenin sürücüsünün kurulması 157
SetIPyi kullanma 152
tarama 252
USB kablosu bağlı durumda sürücüyü yeniden yükleme 147, 146
unified driver configurator 278
yaygın Linux sorunları 303, 244
linux'ta tarama 252

## M

Mac
ağa bağlı makinenin sürücüsünün kurulması 156
SetIPyi kullanma 151
sistem gereksinimleri 123
tarama 251
USB kablosu bağlı durumda sürücüyü yeniden yükleme 145, 144
yaygın Mac sorunları 302, 242
mac tarama 251
makine ayarı
makine durumu 208, 210, 212, 217, 222
makine bilgileri 208, 210, 212, 217, 222
makinenin temizlenmesi 91
menüye genel bakış 34

## N

nup yazdırma

# Dizin


Mac 242

## O

orijinallerin tipinin hazırlanması 50
orijinallerin yerleştirilmesi 50

## Ö

Özel işlevler 226
önden görünüm 22
özellikler 5
makine özellikleri 205
yazdırma ortamı özelliği 119

## P

postscript sürücüsü
sorun giderme 305

## R

raporlar
makine bilgileri 208, 212, 213, 214, 218, 219, 222

## S

Samsung Yazıcı Durumu 276
SetIP programı 150, 186
SyncThru Web Service 269
genel bilgiler 269
samsung printer experience 316
sarf malzemeleri
mevcut sarf malzemeleri 78
sarf malzemelerinin kullanım ömrünün izlenmesi 89, 78
tahmini toner kartuşu ömrü 80, 83
service contact numbers 326
sıkışma
kağıt giderme 103, 97
orijinal belgeyi temizleme 98
sorun
işletim sistemi sorunları 301
sorun giderme 325
sorunlar
faks sorunları 299, 296
güç sorunları 283
kağıt besleme sorunları 282
tarama sorunları 297
yazdırma kalitesi sorunları 288, 284
sözlük 332

## T

Tarama
Samsung Tarama Yardımcısı ile Tarama 250
Tarama Yardımcısı 250
Tepsi
genişlik ve uzunluğun ayarlanması 42
kağıt boyutu ve türünü ayarlama 48
tepsi boyutunu değiştirme 42
tarama
Ağa bağlı makineden tarama 247, 248
Görüntü düzenleme programından tarama 249
genel ayarlar 216
Linuxta tarama 252
Mac tarama 251
temel bilgiler 246
USB flash bellek 72
WIA sürücüsünü kullanarak tarama 250
tarama özelliği 246
teknik özellikler 117
yazdırma ortamı 119
temizleme
dış 91

# Dizin


iç kısım 92
tarama birimi 94
tercihli ayarlar yazdırma için 57
toner kartuşu
kullanım talimatları 80
Samsuna olmayan ve yeniden doldurulmuş 80
saklama 80
tahmini ömür 80

## U

Unix
sistem gereksinimleri 124
USB flash bellek
tarama 72
yazdırma işlemi 73, 74
USB kablosu
sürücü kurma 31, 32, 144, 146, 145, 147
Uyumlu Degil
kartuşu değiştirme 83
tonerin tekrar dağıtılması 81

## V

varsayılan ayarlar
tepsi ayarı 48

## W

Windows
ağa bağlı makinenin sürücüsünün kurulması 154, 311
kablosuz ağa bağlı Windows 8'in sürücüsünün kurulması 313
SetIPyi kullanma 150, 186
sistem gereksinimleri 122
USB kablosu ile bağlı makinenin sürücüsünün yüklenmesi 31, 32
Windows 8 USB kablosu ile bağlı makinenin sürücüsünün yüklenmesi 309
yaygın Windows sorunları 301
Windows 8
ağ
sürücü kurma 311
kablosuz
sürücü kurma 313
sürücünün kaldırılması 315
USB kablosu
sürücü kurma 309

## Y

yardımın kullanılması 57, 243
yasal bilgiler 126
yazdır
genel ayarlar 207
mobil İşletim Sistemi 195
yazdır menüsü 207
yazdırma işlemi
belge yazdırma
Windows 54
dosyaya yazdırma 235
kağıdın her iki yüzüne yazdırma
Mac 243
Linux 244
Mac 242
özel yazıcı özellikleri 236
tek sayfa kağıda birden fazla sayfa
Mac 242
USB bellek 73
varsayılan makine olarak ayarlama 234
yazdırma ortamı
çıkış desteği 119
etiketler 47
kağıt boyutunun ayarlanması 48, 47

# Dizin


ön baskılı kağıt 48, 46
yazdırma özelliği 234
yazıcı durumu
genel bilgiler 276
yazıcı tercihleri
Linux 244
yerleşim yazdırma
oluştur 240
silme 241
yazdır 241
yerleştirme
özel ortamlar 46
tepsi 1e kağıt 43
yükleme
aksesuarlar 324